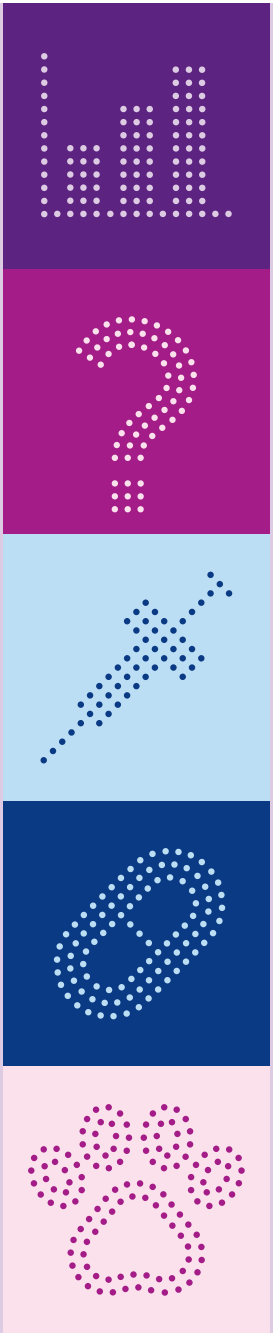
RAVIMIAMET

Ravimiameti statistika aastaraamat 2026

Aastate 2021–2025 andmed

Statistical Yearbook of the State Agency of Medicines 2026

2021–2025 Data



Koostajad
Authors
Janne Sepp, Marju Sammul

Küljendus
Layout
OÜ Ecoprint

Kirjastanud
Published by
Ravimiamet
State Agency of Medicines
Nooruse 1, 50411 Tartu, Eesti / *Estonia*
info@ravimiamet.ee
www.ravimiamet.ee

Autoriõigus
Copyright
Ravimiamet 2026
State Agency of Medicines 2026

Väljaande andmete kasutamisel või tsiteerimisel palume viidata allikale:
Sepp, J. & Sammul, M. (2026). Ravimiameti statistika aastaraamat 2026. Aastate 2021–2025 andmed. Tartu: Ravimiamet.

When using or quoting the data included in this issue, please indicate the source:
Sepp, J. & Sammul, M. (2026). Statistical Yearbook of the State Agency of Medicines 2026. 2021–2025 Data. Tartu: Ravimiamet.

ISSN 2228-2319
võrguväljaanne
online publication

Sisukord

Eessõna	4
Ülevaade humaanravimite statistikast 2021–2025	5
Ülevaade veterinaarravimite statistikast 2021–2025	71
Ülevaade antibiootikumide müügistatistikast 2021–2025	85
Ülevaade apteegistatistikast 2021–2025	96

Table of Contents

Foreword	4
Overview of Human Medicines Statistics 2021–2025	5
Overview of Veterinary Medicines Statistics 2021–2025	71
Overview of Antibiotic Sales 2021–2025	85
Overview of Pharmacy Statistics 2021–2025	96

Eessõna

Ravimiamet kogub ja analüüsib ravimite kasutamise andmeid. Andmete kogumise põhieesmärk on saada ülevaade ravimiturust, ravimite müügi jaotusest, müüdud ja tarbitud ravimitest. Andmete põhjal saab hinnata ravimite ratsionaalset kasutust, kättesaadavust, kasutustrende ja järelevalve vajadust. Apteegistatistika annab tausta apteegituru kohta, sh apteekide toimimise, võimekuse ja nende järelevalve vajaduse kohta.

Ravimite (sh humaan- ja veterinaarravimid) kasutamise andmeid kogutakse hulgimüüjatelt ja apteekidelt. Seega võib Ravimiameti statistika jagada tinglikult kolmeks:

- Humaanravimite statistika – põhineb humaanravimite hulgimüügi andmetel;
- Veterinaarravimite statistika – põhineb veterinaarravimite hulgimüügi andmetel;
- Apteegistatistika – põhineb üld-, haigla- ja veterinaarapteegi aruannetel.

Ravimiameti statistikabüroo on Eesti ravimistatistikast ülevaateid koostanud juba alates 1994. aastast. Aastal 2002 lisandus sellele ka apteegistatistika ning alates 2006. aastast oleme järjepidevalt neid andmeid avaldanud statistika aastaraamatutena. Kui esimesed raamatud ilmusid paberkandjal, siis viimastel aastatel oleme pabertrükisest loobunud ning avaldame vaid e-väljaandeid. Selle aasta raamatus on eraldi peatükk, mis käsitleb antibiootikumide statistikat.

Huvitavat lugemist!

Foreword

The State Agency of Medicines collects and analyses drug utilization data. The main purpose of data collection is to obtain an overview of the medicinal products market, distribution of medicinal products sales, sold and consumed medicines. These data enable the assessment of the rational use, availability, use trends of medicines ant the need for monitoring. The pharmacy statistics provide background information on the pharmacy market, including the activity and the capacity of pharmacies and the need for their supervision.

The drug utilization data are collected from wholesalers (including human and veterinary medicines) and pharmacies. Thus, three different statistical reports are defined:

- Statistics on human medicines – based on the wholesale reports on human medicines;
- Statistics on veterinary medicines – based on the wholesale reports on veterinary medicines;
- Pharmacy statistics – based on the general, hospital and veterinary pharmacy reports.

The Statistics Bureau of the State Agency of Medicines has compiled reviews of Estonian drug statistics since 1994. In 2002, also pharmacy statistics were included, and since 2006 we have consistently published these data in statistical yearbooks. The first books were published on paper, now we prefer publishing only e-publications. This year's book has a separate chapter on antibiotic statistics.

Fruitful reading!

Ülevaade humaanravimite statistikast 2021–2025

Janne Sepp
Ravimiamet

Sissejuhatus

Humaanravimite statistika põhineb Eestis tegevusluba omavate ravimite hulgimüüjate kvartaalsetel aruannetel. Humaanravimite statistikas võetakse arvesse inimestel kasutatavate ravimite hulgimüüki üld- ja haiglaapteekidele ning teistele asutustele, kellel on ravimite hulgiostu õigus (hoolekande-, riigi- ja teadusasutused jt). 2025. aastal tegutses Eestis 65 ettevõtet, kellel oli ravimite hulgimüügi tegevusluba. Humaanravimite turustamisega üld- ja haiglaapteekidele ning teistele asutustele tegeles 26 ettevõtet.

Metoodika

Ravimite kasutamise andmed on esitatud defineeritud päevadooside arvuna tuhande elaniku kohta ööpäevas (DPD/1000/ööpäevas). Defineeritud päevadoos (DPD) on kokkuleppeline suurus, mis näitab ravimi tavalist ööpäevast annust täiskasvanul vastavalt ravimi peamisele kasutamisnäidustusele. DPD ei tähista alati ravimi tegelikku või soovitatavat annust, sest ravimil võib olla mitu näidustust ning manustatavad annused võivad sellele vastavalt ka erineda. Käesolevas raamatus on kasutusel WHO 2026. aasta ATC-klassifikatsioon ja defineeritud päevadoosid.

Defineeritud päevadoos tuhande elaniku kohta ööpäevas (DPD/1000/ööpäevas) näitab ravimi kasutamise intensiivsust populatsioonis – mitu inimest tuhandest võis iga

Overview of Human Medicines Statistics 2021–2025

Janne Sepp
State Agency of Medicines

Introduction

Estonian annual statistics on medicines is based on wholesalers' quarterly reports. The statistics of human medicinal products include sales to general and hospital pharmacies and to other institutions, i.e. state and research institutions. In 2025, there were 65 licensed medicines wholesalers in Estonia. 26 wholesalers sold human medicines to general or hospital pharmacies or to other institutions.

Methodology

Drug consumption data are presented as the number of defined daily doses per 1000 inhabitants per day (DDD/1000 inhabitants/day). The defined daily dose (DDD) stands for the assumed average maintenance dose per day for a drug used for its main indication in adults. It is a technical unit of measurement and does not always correspond to the clinical dose actually used. In this book, the WHO ATC/DDD version of 2026 is used.

The DDD/1000 inhabitants/day (DDD/1000 inhabitants/day) expresses the proportion of the population within a defined area treated daily with certain drugs. For example, an estimated drug consumption of 10 DDD/1000 inhabitants/day corresponds to a daily use of this drug by 1% of the population.

päev kasutada seda ravimit tavalises annuses. Näiteks suurus 10 DPD/1000/ööpäevas viitab sellele, et keskmiselt 10 inimest tuhandest ehk 1% elanikkonnast kasutab antud ravimit igapäevaselt.

Järgnev näide kirjeldab DPD/1000/ööpäevas arvutamist toimeaine simvastatiin kasutamisandmete põhjal:

The following example describes the calculation of DDD/1000 inhabitants/day based on the active substance simvastatin consumption data:

Simvastatiini defineeritud päevadoos (DPD) *Defined daily doses (DDD) of simvastatin*	0,03 g
Müüdud toimeaine kogus aastas *Sold quantity of active substance per year*	92 331,98 g
Rahvastik *Population*	1 340 000
DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*	$\frac{(92331{,}98 \times 1000)}{(0{,}03 \times 1340000 \times 365)} = 6{,}29$

Saadud tulemus 6,29 DPD/1000/ööpäevas viitab sellele, et ligikaudu 6 inimest tuhandest võis aasta jooksul iga päev kasutada simvastatiini tavalises annuses.

The figure of 6.29 DDD/1000/day indicates that about 6 people per 1000 inhabitants may have used simvastatin daily in its average dose.

Arvutused põhinevad hulgimüüjatelt üld- ja haiglaapteekidele ning teistele asutustele müüdud ravimite kogustel, ravimi defineeritud päevadoosidel ja Statistikaameti avaldatud Eesti rahvaarvul iga aasta 1. jaanuari seisuga (tabel 1).

The calculations are based on the wholesalers' sales to general and hospital pharmacies and to other institutions, the defined daily dose per day for each drug and the Estonian population as of 1st January each year (Table 1).

Tabel 1. Arvutustes kasutatud rahvaarv
Table 1. *Population figures used in calculations*

Aasta *Year*	Rahvastik 1. jaanuari seisuga *Population as of 1st January*
2016	1 316 000
2017	1 316 000
2018	1 319 000
2019	1 325 000
2020	1 329 000
2021	1 330 000
2022	1 332 000
2023	1 366 000
2024	1 375 000
2025	1 370 000

Statistiliste andmete põhjal järelduste tegemisel tuleks kindlasti arvestada sellega, et tegu on hulgimüügi andmetega, mistõttu võib eeldada, et kõik müüdud ravimid ei jõudnud tarbijani ja ka osa apteegist väljastatud ravimitest võis jääda kasutamata. Samuti on oluline meeles pidada, et mõne ravimi tarvitamine on piiratud vastavate ea- või soogruppidega, kuid ATC/DPD-metoodika ei võta seda arvesse.

Lisaks üldistele ravimikasutamise muutustele on aastate jooksul toimunud mitmeid muutusi ATC-klassifikatsioonis (toimeained on liikunud ühest rühmast teise, lisandunud on uusi toimeaineid) ja ravimite päevadoosides. Ülevaade ATC-klassifikatsioonis toimunud muutustest ja ka defineeritud päevadoose puudutav info on leitav WHO kodulehelt (www.whocc.no).

Kui WHO klassifitseerib ühe toimeaine kombinatsioonid erinevate toimeainetega kõik ühe ja sama ATC-koodi alla, siis Eesti on eristanud erinevad toimeainete kombinatsioonid ning andnud neile eraldi koodid (nn 80- või 90-lõpulised ATC-koodid), et oleks võimalik erinevate kombinatsioonide kasutamisel vahet teha. Nimetatud koode WHO ametlik klassifikatsioon ei kasuta.

Raamat kajastab ainult ravimite müügi andmeid. Aine määratlemine ravimiks või mitteravimiks toimub vastavalt ravimiseadusele ning olenevalt preparaadi omadustest võib sama aine sisalduda nii ravimis kui ka mitteravimis. Ravimite kasutamist kirjeldavas tabelis on kajastatud ka vitamiinide (A11) ja mineraalsete lisandite (A12) kasutamisandmed. Kuid kuna paljud vitamiine või mineraalseid lisandeid sisaldavad preparaadid ei ole ravimid, siis ei peegelda tabelis olevad andmed nende ainete kogukasutust.

Kui mõne toimeaine kasutamine oli väiksem kui 0,01 DPD/1000/ööpäevas, siis on see tabelis 5 märgitud <0,01. Kui toimeainet ei ole Eestis kasutatud, on vastavas lahtris kriips („–“).

When interpreting the statistics, it is worth noting that it is based on wholesale data, therefore it may not reflect the exact drug consumption by inhabitants. Also, the ATC/DDD methodology does not take into account any special age-groups or other limitations of a certain drug or its indications and therefore the calculations of DDD/1000 inhabitants/day are always based on the total population.

In addition to general changes in drug consumption, differences occur also in the ATC classification and DDD assignment in different years. More detailed information about these alterations is available on the website: www.whocc.no.

WHO suggests that all combination preparations of one main active substance should be classified under the same ATC code, but in Estonia all different combinations of active substances have been assigned unique ATC codes to distinguish the consumption of all combinations. The national ATC codes end with numbers between 80-99 and are not available in the WHO classification.

The consumption data of vitamins (A11) and mineral supplements (A12) are also presented in the following table. It is important to note that these data do not represent the whole consumption of vitamins or mineral supplements, as many preparations are classified as non-medicines. The classification of a substance as a medicine or non-medicine is based on the Medicinal Products Act. Also, one substance may occur as a medicine as well as a non-medicine, depending on the characteristics of a certain preparation.

When the DDD/1000 inhabitants/day value was less than 0.01, it is stated as <0.01. If certain substances were not consumed in Estonia during a year, there is a dash (“–”) in the cell (Table 5).

Humaanravimite turumaht

Inimestel kasutamiseks mõeldud ravimite turumaht on viimastel aastatel stabiilselt kasvanud ning 2025. aastal oli humaanravimite käive 559 miljonit eurot. Varasema aastaga võrreldes suurenes ravimite turumaht 8,6% (joonis 1).

Kõige enam väljastasid hulgimüüjad ravimeid üldapteekidele – 402 mln euro eest (72% turumahust). Haiglaapteekidele väljastati ravimeid 152 mln euro (27% turumahust) ulatuses ning teistele asutustele 5 mln euro (1% turumahust) eest. Ravimite müük teistele asutustele oli aastatel 2021 ja 2022 tavapärasest suurema osakaaluga, mille tingis Covid-19 vaktsiinide turule jõudmine ja kasutamine (joonis 1).

Retseptiravimite käive moodustas 88% ja käsimüügiravimite käive 12% ravimituru mahust. Retsepti- ja käsimüügiravimite viimase viie aasta kvartaalne dünaamika on esitatud joonisel 2.

Ravimituru maht on väljendatud hulgimüügi väljamüügi hindades (tootja hind + hulgimüügi juurdehindlus) ega sisalda käibemaksu.

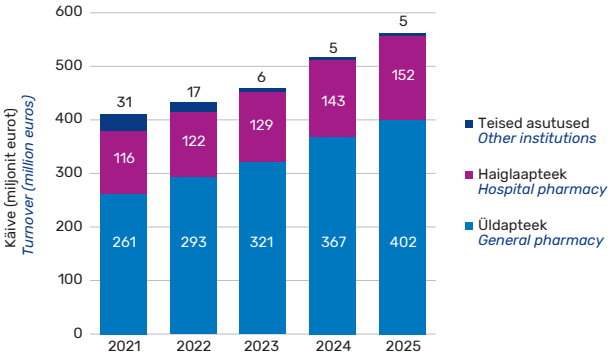
Human medicinal products market

The medicinal products market has grown rapidly during the last five years. In 2025, the human medicinal products market share reached 559 million euros, compared to previous year, the increase was 8.6% (Figure 1).

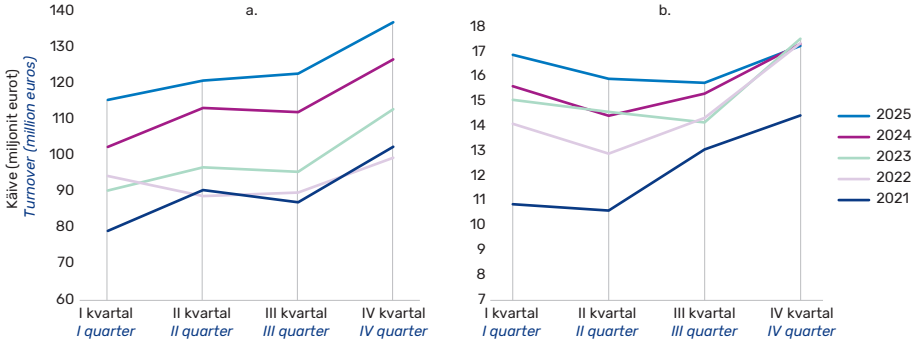
Sales to general pharmacies accounted for 72% (402 million euros), sales to hospital pharmacies 27% (152 million euros) of total medicinal products market and sales to other institutions 1% (5 million euros). In 2021 and 2022, the market share of other institutions was remarkably higher, mainly due to Covid-19 vaccines that reached the market (Figure 1).

The sales of prescription medicines accounted for 88% and the sales of over-the-counter medicines 12% of the pharmaceutical market. The quarterly dynamics of prescription and OTC medicines of last five years is presented on Figure 2.

The medicinal products market is expressed in wholesale prices, which includes the price of the manufacturer and wholesaler's mark-up and does not include the VAT.



Joonis 1. Humaanravimite turumaht aastatel 2021–2025
Figure 1. *Human medicinal products market in 2021–2025*



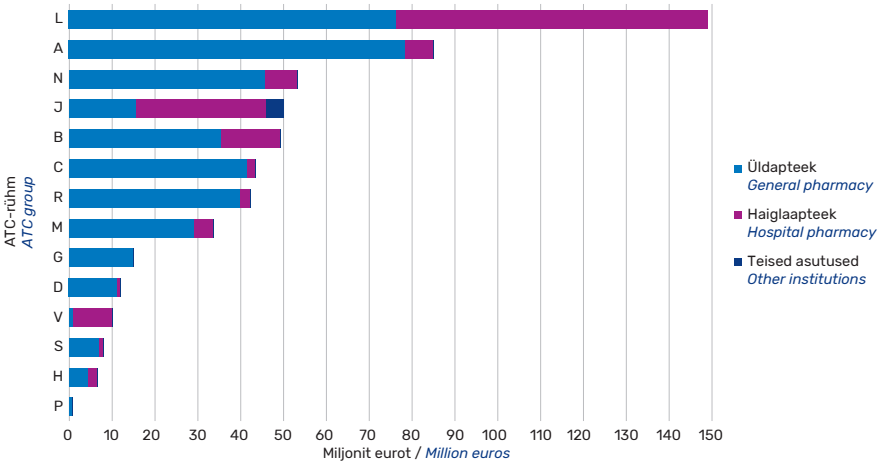
Joonis 2. Retseptiravimite (a) ja käsimüügiravimite (b) käive kvartalite lõikes, 2021–2025
Figure 2. *The quarterly turnover of prescription medicines (a) and over-the-counter medicines (b), 2021–2025*

Ravimituru jagunemine ATC-rühmade lõikes

Ravimituru jaotus käibe alusel üld- ja haiglaapteekide ning teiste asutuste vahel ATC-rühmade lõikes on kujutatud joonisel 3. Kasvajavastaste ja immunomoduleerivate ainete (ATC-rühm L) osakaal ravimituru käibest oli suurim – 26,7%. Seedekulgla ja ainevahetuse ravimid (ATC-rühm A) moodustasid 15,2% ning süsteemselt kasutatavad infektsioonivastased ained (ATC-rühm J) 9,5%. 2025. aastal moodustas nende kolme ATC-rühma osakaal kokku 51,4% ravimituru käibest (tabel 2).

Human medicinal products market share by ATC groups

The distribution of medicine sales between general and hospital pharmacies and other institutions according to the ATC main groups is presented on figure 3. Based on ATC classification, antineoplastic and immunomodulating agents (ATC group L) had the greatest market share of 26.7%. Alimentary tract and metabolism medicines (ATC group A) covered 15.2% and antiinfectives for systemic use (ATC group J) 9.5% of the market. The market share of these three ATC groups was altogether 51.4% (Table 2).



Joonis 3. Ravimituru jaotus käibe alusel üld- ja haiglaapteekide ning teiste asutuste vahel ATC-rühmade lõikes, 2025
Figure 3. *The distribution of medicine sales between general and hospital pharmacies and other institutions according to the ATC main groups, 2025*

Tabel 2. Ravimite käibe jagunemine ATC-rühmade lõikes 2021–2025
Table 2. *Sales of drugs according to the ATC main groups 2021–2025*

Nr *No*	ATC-rühm *ATC group*	Käibe osakaal *Percentage of turnover*				
		2021	2022	2023	2024	2025
L	KASVAJAVASTASED JA IMMUNOMODULEERIVAD AINED *ANTINEOPLASTIC AND IMMUNOMODULATING AGENTS*	22,5%	23,0%	24,2%	26,0%	26,7%
A	SEEDEKULGLA JA AINEVAHETUS *ALIMENTARY TRACT AND METABOLISM*	10,6%	11,6%	13,0%	14,0%	15,2%
N	NÄRVISÜSTEEM *NERVOUS SYSTEM*	8,4%	9,0%	8,8%	9,0%	9,5%
J	INFEKTSIOONIVASTASED AINED SÜSTEEMSEKS KASUTAMISEKS *ANTIINFECTIVES FOR SYSTEMIC USE*	18,5%	14,1%	11,8%	10,0%	9,0%
B	VERI JA VERELOOMEORGANID *BLOOD AND BLOOD FORMING ORGANS*	10,5%	10,7%	10,6%	9,7%	8,8%
C	KARDIOVASKULAARSÜSTEEM *CARDIOVASCULAR SYSTEM*	8,4%	8,4%	8,3%	8,0%	7,8%
R	HINGAMISSÜSTEEM *RESPIRATORY SYSTEM*	6,4%	7,5%	7,2%	7,5%	7,6%
M	SKELETI-LIHASSÜSTEEM *MUSCULO-SKELETAL SYSTEM*	4,7%	5,8%	6,2%	6,2%	6,0%
G	UROGENITAALSÜSTEEM JA SUGUHORMOONID *GENITO URINARY SYSTEM AND SEX HORMONES*	3,0%	3,0%	3,0%	2,8%	2,7%
D	DERMATOLOOGIAS KASUTATAVAD AINED *DERMATOLOGICALS*	1,9%	2,1%	2,2%	2,1%	2,1%
V	VARIA *VARIOUS*	2,0%	2,0%	1,8%	1,8%	1,8%
S	MEELEELUNDID *SENSORY ORGANS*	1,6%	1,6%	1,6%	1,5%	1,4%
H	SÜSTEEMSED HORMOONPREPARAADID, V.A SUGUHORMOONID JA INSULIINID *SYSTEMIC HORMONAL PREPARATIONS, EXCL. SEX HORMONES AND INSULINS*	1,3%	1,3%	1,2%	1,2%	1,2%
P	PARASIIDIVASTASED AINED, INSEKTITSIIDID JA REPELLENDID *ANTIPARASITIC PRODUCTS, INSECTICIDES AND REPELLENTS*	0,1%	0,2%	0,1%	0,2%	0,2%

**Andmed on järjestatud 2025. aasta tulemuste alusel kahanevalt.*
**The data are sorted by the year 2025, descending.*

Enimkasutatud toimeained

Enimkasutatud toimeaineteks olid retseptiravimite puhul rosuvastatiin (73,8 DPD/1000/ööpäevas), ramipriil (51,9 DPD/1000/ööpäevas) ja atorvastatiin (49,4 DPD/1000/ööpäevas) (tabel 3) ning käsimüügiravimitest atsetüülsalitsüülhappe ja magneesiumoksiidi kombinatsioon (31,7 DPD/1000/ööpäevas), ksülometasoliin (27,1 DPD/1000/ööpäevas) ja ibuprofeen (24,0 DPD/1000/ööpäevas) (tabel 4).

Kokku turustati Eestis 2025. aastal 5054 ravimi pakendit ja 1470 toimeainet.

Most consumed active substances

Rosuvastatin (73.8 DDD/1000/day), Ramipril (51.9 DDD/1000/day), and Atorvastatin (49.4 DDD/1000/day) (Table 3) and of OTC medicines the combination of Acetylsalicylic acid and Magnesium oxide (31.7 DDD/1000/day), Xylometazoline (27.1 DDD/1000/day) and Ibuprofen (24.0 DDD/1000/day) (Table 4).

5054 medicinal preparation packages and 1470 active substances were marketed in Estonia in 2025.

Tabel 3. 20 enim kasutatud toimeainet ATC-koodi alusel aastatel 2021–2025. Retseptiravimid

Table 3. *20 most used active substances by ATC code in 2021-2025. Prescription Medicines*

Nr *No*	ATC-kood *ATC code*	Toimeaine *Active substance*	DPD/1000/ ööpäevas *DDD/1000/day*				
			2021	2022	2023	2024	2025
1	C10AA07	rosuvastatiin *Rosuvastatin*	44,6	52,4	57,6	66,2	73,8
2	C09AA05	ramipriil *Ramipril*	52,8	54,1	53,5	52,5	51,9
3	C10AA05	atorvastatiin *Atorvastatin*	34,1	39,0	42,6	48,5	49,4
4	C07AB02	metoprolool *Metoprolol*	27,1	28,1	26,8	28,1	27,7
5	C08CA01	amlodipiin *Amlodipine*	25,7	25,8	25,8	26,0	26,1
6	B03BB01	foolhape *Folic acid*	16,8	20,1	19,4	22,1	26,0
7	A02BC01	omeprasool *Omeprazole*	26,0	27,0	25,2	26,0	25,5
8	C09CA07	telmisartaan *Telmisartan*	21,6	22,1	21,5	22,6	23,3
9	C07AB12	nebivolool *Nebivolol*	23,3	23,4	22,1	22,6	21,8
10	A10BJ06	semaglutiid *Semaglutide*	2,9	6,0	10,8	18,2	21,6
11	C09BA83	perindopriil+indapamiid *Perindopril+Indapamide*	20,3	20,6	21,1	21,9	21,6
12	C09BX01	perindopriil+amlodipiin+ indapamiid *Perindopril+Amlodipine+ Indapamide*	15,8	17,7	18,0	19,7	20,7
13	A10BA02	metformiin *Metformin*	21,0	21,2	20,0	20,3	19,9
14	H03AA01	naatriumlevotüroksiin *Levothyroxine sodium*	19,7	22,0	18,0	20,3	19,6
15	A02BC05	esomeprasool *Esomeprazole*	13,5	14,9	15,7	16,8	19,2
16	A02BC02	pantoprasool *Pantoprazole*	15,7	16,7	17,2	18,4	18,8
17	C03CA04	torasemiid *Torasemide*	16,1	16,6	17,5	17,2	18,0
18	C09AA04	perindopriil *Perindopril*	8,7	10,4	12,0	14,0	15,9
19	N06AB06	sertraliin *Sertraline*	7,2	8,2	9,8	11,2	13,7
20	N05CF01	zopikloon *Zopiclone*	16,6	16,6	15,4	13,3	13,4

**Andmed on järjestatud 2025. aasta tulemuste alusel kahanevalt.*
**The data are sorted by the year 2025, descending.*

Tabel 4. 20 enim kasutatud toimeainet ATC-koodi alusel aastatel 2021–2025. Käsimüügiravimid

Table 4. *20 most used active substances by ATC code in 2021–2025. OTC Medicines*

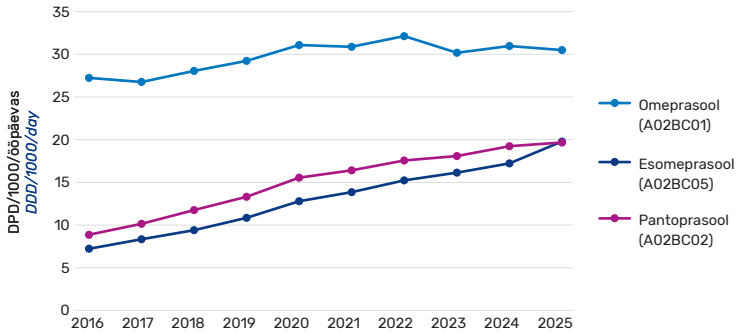
Nr No	ATC-kood ATC code	Toimeaine Active substance	DPD/1000/ ööpäevas DDD/1000/day				
			2021	2022	2023	2024	2025
1	B01AC80	atsetüülsalitsüülhape+ magneesiumoksiid *Acetylsalicylic acid +Magnesium oxide*	39,6	36,9	27,9	30,9	31,7
2	R01AA07	ksülometasoliin *Xylometazoline*	22,0	27,3	26,3	26,1	27,1
3	M01AE01	ibuprofeen *Ibuprofen*	21,7	24,3	23,3	23,1	24,0
4	N02BE01	paratsetamool *Paracetamol*	12,4	15,4	12,7	13,8	14,8
5	A06AD11	laktuloos *Lactulose*	8,2	8,7	8,6	8,9	9,0
6	B01AC06	atsetüülsalitsüülhape *Acetylsalicylic acid*	9,7	9,8	9,7	8,8	8,6
7	R06AE07	tsetirisiin *Cetirizine*	5,5	5,8	5,9	6,6	6,5
8	A02BC01	omeprasool *Omeprazole*	5,0	5,3	5,0	5,1	5,0
9	R05CB01	atsetüültsüsteiin *Acetylcysteine*	4,6	6,4	5,3	4,8	4,8
10	A06AB08	naatriumpikosulfaat *Sodium picosulfate*	4,7	4,6	4,5	4,8	4,6
11	R01AB85	ksülometasoliin+dekspantenool *Xylometazoline+Dexpanthenol*	3,1	4,7	3,9	4,0	4,3
12	A03AD02	drotaveriin *Drotaverine*	3,7	3,7	3,5	3,4	3,6
13	R06AX13	loratadiin *Loratadine*	4,1	3,9	3,6	3,4	3,3
14	N05CH01	melatoniin *Melatonin*	0,4	0,5	1,0	1,9	2,8
15	A06AB02	bisakodüül *Bisacodyl*	2,9	3,0	2,8	2,7	2,7
16	M01AE17	deksketoprofeen *Dexketoprofen*	1,9	2,2	2,3	2,4	2,5
17	A11JB81	püridoksiin+magneesium *Pyridoxine+Magnesium*	3,8	3,8	3,2	2,8	2,5
18	A12AX80	kaltsium+kolekaltsiferool *Calcium+colecalciferol*	2,7	2,5	2,3	2,4	2,4
19	M01AE02	naprokseen *Naproxen*	2,1	2,4	2,3	2,3	2,3
20	A12BA81	kaaliumaspartaat+ magneesiumaspartaat *Potassium aspartate+ Magnesium aspartate*	2,8	2,9	2,4	2,4	2,2

**Andmed on järjestatud 2025. aasta tulemuste alusel kahanevalt.*
**The data are sorted by the year 2025, descending.*

Tabel 5. Ravimite kasutamine 2021–2025
Table 5. *Use of medicinal products 2021–2025*

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
A	**SEEDEKULGLA JA AINEVAHETUS**	**185,91**	**195,44**	**196,50**	**213,30**	**223,35**
A01	**STOMATOLOOGILISED PREPARAADID**	**0,07**	**0,07**	**0,07**	**0,07**	**0,07**
A01A	STOMATOLOOGILISED PREPARAADID	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
A01AB	Infektsioonivastased ja antiseptilised ained suuõõne lokaalseks raviks	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
A01AB09	mikonasool	0,07	0,07	0,07	0,07	0,07
A02	**MAOMAHLA HAPPESUSEGA SEOTUD HÄIRETE RAVIKS KASUTATAVAD AINED**	**62,63**	**66,64**	**65,90**	**68,96**	**71,55**
A02A	ANTATSIIDID	1,13	1,39	1,17	1,19	1,23
A02AD	Alumiiniumi-, kaltsiumi- ja magneesiumiühendite kombinatsioonid ja kompleksühendid	1,13	1,39	1,17	1,19	1,23
A02AD81	alumiiniumhüdroksiid+ magneesiumhüdroksiid	0,47	0,67	0,46	0,39	0,41
A02AD83	kaltsiumkarbonaat+ magneesiumkarbonaat	0,66	0,72	0,71	0,80	0,83
A02B	PEPTILISE HAAVANDI JA GASTROÖSOFAGEAALSE REFLUKSHAIGUSE RAVIKS KASUTATAVAD AINED	61,50	65,25	64,73	67,77	70,32
A02BA	H2-retseptori antagonistid	0,04	0,01	0,01	0,02	0,01
A02BA02	ranitidiin	0,02	<0,01	-	-	-
A02BA03	famotidiin	0,02	0,01	0,01	0,02	0,01
A02BC	Prootonpumba inhibiitorid	61,44	65,22	64,69	67,71	70,24

Prootonpumba inhibiitorite (A02BC) kasutamine 2016–2025
Consumption of proton pump inhibitors (A02BC) 2016–2025



A02BC01	omeprasool	30,98	32,23	30,28	31,07	30,59
A02BC02	pantoprasool	16,50	17,66	18,19	19,33	19,77
A02BC03	lansoprasool	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	-

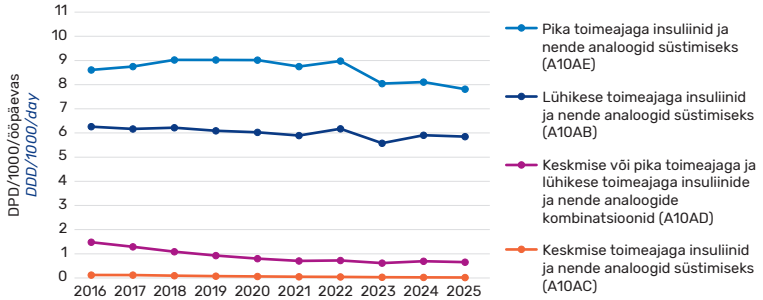
ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
A02BC04	rabeprasool	<0,01	-	-	-	-
A02BC05	esomeprasool	13,96	15,34	16,23	17,32	19,88
A02BD	Kombinatsioonid Helicobacter pylori eradikatsiooniks	<0,01	<0,01	0,01	0,02	0,03
A02BD08	vismutsubtsitraat+tetratsükliin+ metronidasool	<0,01	<0,01	0,01	0,02	0,03
A02BX	Teised peptilise haavandi ja gastroösofageaalse reflukshaiguse raviks kasutatavad ained	0,01	0,02	0,01	0,02	0,04
A02BX02	sukralfaat	0,01	0,02	0,01	0,02	0,04
A02BX05	vismutsubtsitraat	<0,01	<0,01	<0,01	-	-
A03	**GASTROINTESTINAALTRAKTI FUNKTSIONAALSETE HÄIRETE RAVIKS KASUTATAVAD AINED**	**8,82**	**9,15**	**8,70**	**8,81**	**8,76**
A03A	GASTROINTESTINAALTRAKTI FUNKTSIONAALSETE HÄIRETE RAVIKS KASUTATAVAD AINED	7,88	8,16	7,74	7,83	7,70
A03AA	Sünteetilised antikolinergilised ained - tertsiaarse aminorühmaga estrid	1,40	1,44	1,51	1,73	1,23
A03AA04	mebeveriin	1,40	1,44	1,51	1,73	1,23
A03AB	Sünteetilised antikolinergilised ained - kvaternaarsed ammooniumiühendid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
A03AB02	glükopürroonium	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
A03AD	Papaveriin ja selle derivaadid	4,90	5,07	4,74	4,63	4,87
A03AD01	papaveriinvesinikkloriid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
A03AD02	drotaveriin	4,90	5,07	4,74	4,63	4,87
A03AX	Teised gastrointestinaaltrakti funktsionaalsete häirete raviks kasutatavad aine	1,59	1,64	1,49	1,47	1,60
A03AX13	simetikoon	1,59	1,64	1,49	1,47	1,60
A03B	BELLADONNA ALKALOIDID JA NENDE DERIVAADID	0,07	0,09	0,07	0,06	0,07
A03BA	Belladonna alkaloidid - tertsiaarsed amiinid	0,06	0,07	0,06	0,05	0,06
A03BA01	atropiin	0,06	0,07	0,06	0,05	0,06
A03BB	Belladonna alkaloidid - poolsünteetilised kvaternaarsed ammooniumiühendid	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
A03BB01	hüostsiinbutüülbromiid	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
A03F	SOOLE MOTOORIKAT KIIRENDAVAD AINED	0,86	0,91	0,89	0,92	0,99
A03FA	Soole motoorikat kiirendavad ained	0,86	0,91	0,89	0,92	0,99
A03FA01	metoklopramiid	0,84	0,89	0,87	0,87	0,91
A03FA03	domperidoon	0,02	0,01	0,01	0,01	<0,01
A03FA07	itopriid	-	-	0,01	0,03	0,08

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
A04	**OKSENDAMIS- JA IIVELDUSVASTASED AINED**	**0,13**	**0,14**	**0,12**	**0,14**	**0,14**
A04A	OKSENDAMIS- JA IIVELDUSVASTASED AINED	0,13	0,14	0,12	0,14	0,14
A04AA	Serotoniini (5-HT3) antagonistid	0,12	0,13	0,12	0,14	0,13
A04AA01	ondansetroon	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03
A04AA02	granisetroon	0,09	0,10	0,08	0,10	0,09
A04AA05	palonosetroon	<0,01	-	-	-	-
A04AA80	palonosetroon+netupitant	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01
A04AD	Teised oksendamisvastased ained	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
A04AD01	skopolamiin	<0,01	<0,01	<0,01	-	<0,01
A04AD12	aprepitant	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
A04AD81	fosaprepitant	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
A05	**SAPITEEDE JA MAKSA RAVI**	**2,00**	**1,81**	**1,81**	**1,88**	**1,95**
A05A	SAPITEEDE RAVI	0,58	0,62	0,69	0,80	0,83
A05AA	Sapphapped ja nende derivaadid	0,58	0,62	0,69	0,80	0,83
A05AA02	ursodeoksükoolhape	0,58	0,62	0,69	0,80	0,83
A05B	MAKSA RAVIKS KASUTATAVAD LIPOTROOPSED AINED	1,41	1,19	1,12	1,08	1,12
A05BA	Maksa ravi	1,41	1,19	1,12	1,08	1,12
A05BA10	fosfolipiidid	1,41	1,19	1,12	1,08	1,12
A06	**KÕHUKINNISUSE VASTASED AINED**	**17,43**	**17,97**	**17,76**	**18,37**	**18,47**
A06A	KÕHUKINNISUSE VASTASED AINED	17,43	17,97	17,76	18,37	18,47
A06AB	Kontaktlahtistid	7,61	7,55	7,34	7,61	7,32
A06AB02	bisakodüül	2,94	2,99	2,81	2,77	2,70
A06AB06	sennaglükosiidid	0,01	<0,01	-	-	-
A06AB08	naatriumpikosulfaat	4,67	4,56	4,51	4,82	4,60
A06AB80	naatriumpikosulfaat+ magneesiumoksiid+sidrunhape	<0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
A06AD	Osmootse toimega lahtistid	8,74	9,31	9,32	9,63	9,97
A06AD11	laktuloos	8,21	8,70	8,65	8,85	8,99
A06AD15	makrogool	0,53	0,61	0,68	0,78	0,98
A06AG	Klistiiriks kasutatavad ained	1,03	1,05	1,03	1,05	1,12
A06AG11	naatriumlaurüülsulfoatsetaat+ sorbitool+naatriumtsitraat	1,03	1,05	1,03	1,05	1,12
A06AH	Perifeersed opioidiretseptori antagonistid	0,05	0,05	0,07	0,07	0,05
A06AH03	naloksegool	0,05	0,05	0,07	0,07	0,05
A06AX	Teised kõhukinnisuse vastased ained	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	0,01
A06AX04	linaklotiid	-	-	-	-	<0,01
A06AX05	prukalopriid	-	-	<0,01	0,01	0,01
A06AX06	tegaserood	<0,01	<0,01	-	-	-

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
A07	**KÕHULAHTISUSE-, SOOLEPÕLETIKU- JA SOOLEINFEKTSIOONIVASTASED AINED**	**4,31**	**4,93**	**4,97**	**4,99**	**5,14**
A07A	SOOLEINFEKTSIOONIVASTASED AINED	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02
A07AA	Antibiootikumid	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02
A07AA02	nüstatiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
A07AA06	paromomütsiin	-	-	<0,01	<0,01	<0,01
A07AA07	amfoteritsiin B	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
A07AA09	vankomütsiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
A07AA11	rifaksimiin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02
A07AA12	fidaksomitsiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
A07B	SOOLEADSORBENDID	0,38	0,51	0,49	0,46	0,45
A07BA	Puusöepreparaadid	-	-	0,02	0,06	0,03
A07BA01	aktiveeritud süsi	-	-	0,02	0,06	0,03
A07BC	Teised sooleadsorbendid	0,38	0,51	0,47	0,40	0,42
A07BC05	diosmektiid	0,38	0,51	0,47	0,40	0,42
A07D	SOOLE MOTOORIKAT PÄRSSIVAD AINED	0,91	1,04	1,03	1,01	1,01
A07DA	Soole motoorikat pärssivad ained	0,91	1,04	1,03	1,01	1,01
A07DA03	loperamiid	0,91	1,04	1,03	1,01	1,01
A07E	SOOLEPÕLETIKUVASTASED AINED	2,41	2,55	2,55	2,68	2,76
A07EA	Lokaalselt toimivad kortikosteroidid	0,03	0,03	0,03	0,05	0,07
A07EA06	budesoniid	0,03	0,03	0,03	0,05	0,07
A07EB	Antiallergilised ained, v,a kortikosteroidid	-	-	-	<0,01	<0,01
A07EB01	kromoglütsiinhape	-	-	-	<0,01	<0,01
A07EC	Aminosalitsüülhape ja sarnased ained	2,39	2,52	2,52	2,63	2,68
A07EC01	sulfasalasiin	0,78	0,77	0,73	0,73	0,67
A07EC02	mesalasiin	1,61	1,75	1,79	1,90	2,01
A07F	KÕHULAHTISUSEVASTASED MIKROORGANISMID	0,60	0,81	0,88	0,82	0,90
A07FA	Kõhulahtisusevastased mikroorganismid	0,60	0,81	0,88	0,82	0,90
A07FA02	Saccharomyces boulardii	0,60	0,81	0,88	0,82	0,90
A08	**RASVUMUSVASTASED AINED, V,A DIEEDIKS KASUTATAVAD**	**0,05**	**<0,01**	**0,02**	**0,03**	**0,74**
A08A	RASVUMUSVASTASED AINED, V,A DIEEDIKS KASUTATAVAD	0,05	<0,01	0,02	0,03	0,74
A08AA	Tsentraalse toimega rasvumusvastased ained	0,05	<0,01	0,02	0,03	0,02
A08AA62	bupropioon+naltreksoon	0,05	<0,01	0,02	0,03	0,02
A08AB	Perifeerse toimega rasvumusvastased ained	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,72
A08AB01	orlistaat	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,72

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
A09	**SEEDIMIST SOODUSTAVAD AINED, K,A ENSÜÜMID**	**1,82**	**1,86**	**1,87**	**1,93**	**1,93**
A09A	SEEDIMIST SOODUSTAVAD AINED, K,A ENSÜÜMID	1,82	1,86	1,87	1,93	1,93
A09AA	Ensüümid	1,82	1,86	1,87	1,93	1,93
A09AA02	lipaas+amülaas+proteaas	1,82	1,86	1,87	1,93	1,93
A10	**DIABEEDI RAVIKS KASUTATAVAD AINED**	**67,53**	**73,79**	**77,41**	**89,76**	**97,00**
A10A	INSULIINID JA NENDE ANALOOGID	15,40	15,92	14,27	14,73	14,34

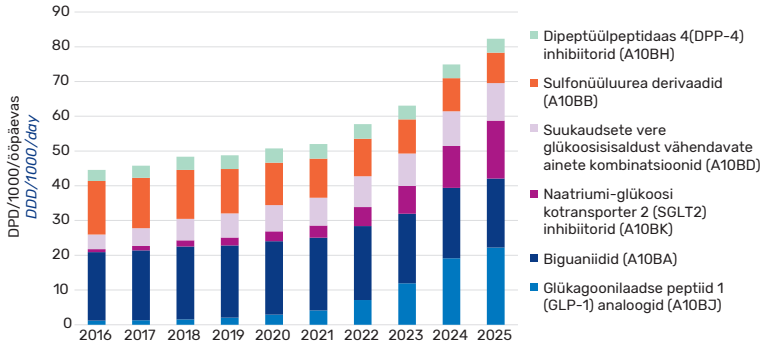
Insuliinide ja nende analoogide (A10A) kasutamine 2016–2025
Consumption of insulins and analogues (A10A) 2016–2025



A10AB	Lühikese toimeajaga insuliinid ja nende analoogid süstimiseks	5,89	6,18	5,58	5,91	5,85
A10AB01	lühikese toimeajaga humaaninsuliin	0,07	0,05	0,05	0,04	0,04
A10AB04	lispro-insuliin	1,00	0,97	0,90	0,89	0,88
A10AB05	aspart-insuliin	4,26	4,56	4,12	4,47	4,47
A10AB06	glulisiin-insuliin	0,57	0,59	0,50	0,50	0,47
A10AC	Keskmise toimeajaga insuliinid ja nende analoogid süstimiseks	0,05	0,04	0,03	0,02	0,02
A10AC01	keskmise toimeajaga humaaninsuliin	0,05	0,04	0,03	0,02	0,02
A10AD	Keskmise või pika toimeajaga ja lühikese toimeajaga insuliinide ja nende analoogide kombinatsioonid	0,70	0,73	0,62	0,70	0,66
A10AD04	lispro-insuliin	0,18	0,15	0,10	0,08	0,07
A10AD05	aspart-insuliin	0,45	0,36	0,24	0,24	0,15
A10AD06	degludek-insuliin+aspart-insuliin	0,07	0,21	0,27	0,37	0,44
A10AE	Pika toimeajaga insuliinid ja nende analoogid süstimiseks	8,75	8,98	8,05	8,11	7,81
A10AE04	glargiin-insuliin	4,70	4,58	4,09	4,13	3,95
A10AE05	detemir-insuliin	1,75	1,54	1,14	1,03	0,83
A10AE06	degludek-insuliin	2,13	2,69	2,69	2,82	2,93
A10AE54	glargiin-insuliin+liksisenatiid	0,18	0,17	0,13	0,12	0,09

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
A10B	VERE GLÜKOOSISISALDUST VÄHENDAVAD AINED, V,A INSULIINID	52,14	57,87	63,14	75,03	82,66
A10BA	Biguaniidid	20,95	21,24	20,04	20,28	19,88

Vere glükoosisisaldust vähendavate ainete, v.a insuliinide (A10B) kasutamine 2016–2025
Consumption of blood glucose lowering drugs, excl. insulins (A10B) 2016–2025



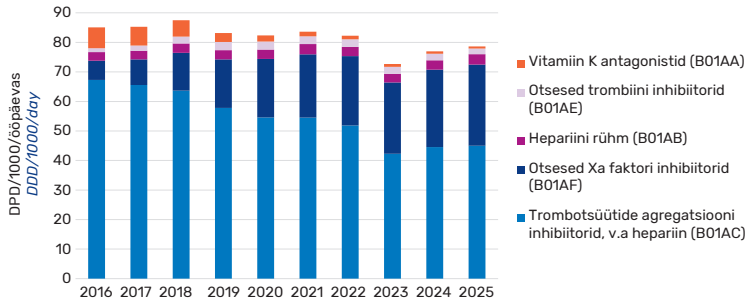
A10BA02	metformiin	20,95	21,24	20,04	20,28	19,88
A10BB	Sulfonüüluurea derivaadid	11,28	10,78	9,83	9,49	8,75
A10BB01	glibenklamiid	<0,01	<0,01	-	-	-
A10BB07	glipisiid	0,16	0,13	0,11	0,04	<0,01
A10BB08	glikvidoon	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	-
A10BB09	gliklasiid	6,44	6,14	5,53	5,34	5,00
A10BB12	glimepiriid	4,68	4,51	4,20	4,11	3,75
A10BD	Suukaudsete vere glükoosisisaldust vähendavate ainete kombinatsioonid	7,99	8,87	9,33	10,00	10,78
A10BD07	metformiin+sitagliptiin	1,56	1,41	1,28	1,14	1,07
A10BD08	metformiin+vildagliptiin	1,39	1,39	1,23	1,12	0,82
A10BD10	metformiin+saksagliptiin	0,30	0,27	0,24	0,11	-
A10BD11	metformiin+linagliptiin	1,32	1,39	1,32	1,33	1,30
A10BD15	metformiin+dapagliflosiin	1,05	1,26	1,45	1,81	2,28
A10BD19	linagliptiin+empagliflosiin	0,45	0,60	0,73	0,87	0,92
A10BD20	metformiin+empagliflosiin	1,73	2,34	2,87	3,42	4,21
A10BD21	saksagliptiin+dapagliflosiin	0,20	0,21	0,21	0,21	0,19
A10BD23	metformiin+ertugliflosiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	-
A10BF	Alfaglükosidaasi inhibiitorid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
A10BF01	akarboos	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
A10BG	Tiasolidiindioonid	0,13	0,12	0,08	0,14	0,09
A10BG03	pioglitasoon	0,13	0,12	0,08	0,14	0,09
A10BH	Dipeptüülpeptidaas 4(DPP-4) inhibiitorid	4,18	4,24	3,96	3,96	4,00
A10BH01	sitagliptiin	0,81	0,74	0,58	0,56	0,43
A10BH02	vildagliptiin	0,16	0,16	0,14	0,12	0,12

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
A10BH03	saksagliptiin	0,21	0,18	0,15	0,03	-
A10BH05	linagliptiin	3,01	3,16	3,09	3,25	3,45
A10BJ	Glükagoonilaadse peptiid 1 (GLP-1) analoogid	4,11	7,14	11,93	19,14	22,20
A10BJ01	eksenatiid	0,03	0,02	-	-	-
A10BJ02	liraglutiid	0,66	0,48	0,37	0,25	0,01
A10BJ03	liksisenatiid	0,04	0,03	0,02	0,01	<0,01
A10BJ05	dulaglutiid	0,44	0,65	0,75	0,65	0,59
A10BJ06	semaglutiid	2,94	5,96	10,78	18,23	21,60
A10BK	Naatriumi-glükoosi kotransporter 2 (SGLT2) inhibiitorid	3,49	5,48	7,97	12,03	16,68
A10BK01	dapagliflosiin	1,55	2,67	3,84	6,13	9,28
A10BK03	empagliflosiin	1,94	2,81	4,12	5,90	7,40
A10BK04	ertugliflosiin	<0,01	<0,01	<0,01	-	-
A10BX	Teised vere glükoosisisaldust vähendavad ained, v,a insuliinid	-	-	-	<0,01	0,27
A10BX16	tirsepatiid	-	-	-	<0,01	0,27
A11	**VITAMIINID**	**11,53**	**9,32**	**8,76**	**8,86**	**8,06**
A11A	POLÜVITAMIINIDE KOMBINATSIOONID	1,31	1,13	0,92	0,74	0,64
A11AA	Polüvitamiinid mineraalainetega	1,31	1,13	0,92	0,74	0,64
A11AA03	multivitamiinid+mineraalained	1,31	1,13	0,92	0,74	0,64
A11B	POLÜVITAMIINID	-	-	<0,01	-	<0,01
A11BA	Polüvitamiinid	-	-	<0,01	-	<0,01
A11BA80	multivitamiinid	-	-	<0,01	-	<0,01
A11C	VITAMIINID A JA D, NENDE OMAVAHELISED KOMBINATSIOONID	2,81	2,18	2,46	2,98	2,76
A11CA	Vitamiin A	<0,01	<0,01	-	-	-
A11CA01	retinool	<0,01	<0,01	-	-	-
A11CC	Vitamiin D ja selle analoogid	2,81	2,18	2,46	2,98	2,76
A11CC01	ergokaltsiferool	-	-	0,01	-	-
A11CC03	alfakaltsidool	<0,01	<0,01	<0,01	-	-
A11CC04	kaltsitriool	0,27	0,20	0,22	0,20	0,22
A11CC05	kolekaltsiferool	2,54	1,98	2,23	2,77	2,54
A11D	VITAMIIN B1 JA SELLE KOMBINATSIOONID VITAMIINIDEGA B6 JA B12	1,53	1,57	1,68	1,65	1,52
A11DA	Tiamiin (vitamiin B1)	0,41	0,46	0,56	0,54	0,48
A11DA01	tiamiin	0,41	0,46	0,56	0,54	0,48
A11DB	Vitamiin B1 ja selle kombinatsioonid vitamiiniga B6 ja/või vitamiiniga B12	1,12	1,10	1,12	1,11	1,03
A11DB80	tiamiin+püridoksiin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
A11DB81	benfotiamiin+püridoksiin	0,16	0,15	0,15	0,14	0,14
A11DB84	tiamiin+püridoksiin+tsüanokobalamiin	0,83	0,81	0,85	0,85	0,79
A11DB85	tiamiin+püridoksiin+ tsüanokobalamiin+lidokaiin	0,13	0,13	0,12	0,11	0,10

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
A11E	B-RÜHMA VITAMIINID, K,A KOMBINATSIOONID TEISTE AINETEGA	0,47	0,44	0,38	0,57	0,50
A11EA	B-rühma vitamiinid	0,47	0,44	0,38	0,57	0,50
A11EA80	tiamiin+nikotiinamiid+riboflaviin+ kaltsiumpantotenaat+püridoksiin	0,47	0,44	0,38	0,57	0,50
A11G	ASKORBIINHAPE (VITAMIIN C) JA SELLE KOMBINATSIOONID	0,16	0,17	0,09	0,11	0,13
A11GA	Askorbiinhape (vitamiin C)	0,16	0,17	0,09	0,11	0,13
A11GA01	askorbiinhape	0,16	0,17	0,09	0,11	0,13
A11H	VITAMIINIDE TEISED PREPARAADID	0,05	0,06	0,05	0,04	0,06
A11HA	Vitamiinide teised preparaadid	0,05	0,06	0,05	0,04	0,06
A11HA02	püridoksiin	0,05	0,05	0,05	0,04	0,06
A11HA03	tokoferool	<0,01	<0,01	<0,01	-	-
A11HA08	tokofersolaan	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
A11J	VITAMIINIDE TEISED KOMBINATSIOONID	5,20	3,77	3,18	2,78	2,45
A11JB	Vitamiinid mineraalainetega	5,20	3,77	3,18	2,78	2,45
A11JB81	püridoksiin+magneesium	3,85	3,77	3,18	2,78	2,45
A11JB82	tiamiin+riboflaviin+püridoksiin+ tsüanokobalamiin+askorbiinhape+ biotiin+nikotiinamiid+ kaltsiumpantotenaat+kaltsium+ magneesium+foolhape+tsink	1,35	-	-	-	-
A12	**MINERAALSED LISANDID**	**8,93**	**9,04**	**8,33**	**8,54**	**8,59**
A12A	KALTSIUM	5,40	5,40	5,11	5,34	5,55
A12AA	Kaltsium	0,90	0,93	0,90	0,94	1,00
A12AA03	kaltsiumglükonaat	-	-	-	<0,01	-
A12AA04	kaltsiumkarbonaat	0,90	0,93	0,90	0,94	1,00
A12AX	Kaltsiumi kombinatsioonid vitamiin D ja/või teiste ainetega	4,50	4,47	4,20	4,41	4,55
A12AX80	kaltsium+kolekaltsiferool	4,50	4,47	4,20	4,41	4,55
A12B	KAALIUM	3,10	3,20	2,74	2,67	2,56
A12BA	Kaalium	3,10	3,20	2,74	2,67	2,56
A12BA01	kaaliumkloriid	0,26	0,28	0,28	0,31	0,32
A12BA02	kaaliumtsitraat	<0,01	<0,01	<0,01	-	<0,01
A12BA81	kaaliumaspartaat+ magneesiumaspartaat	2,84	2,92	2,46	2,37	2,24
A12C	TEISED MINERAALSED LISANDID	0,44	0,43	0,48	0,52	0,48
A12CC	Magneesium	0,44	0,43	0,48	0,52	0,48
A12CC04	magneesiumtsitraat	0,44	0,43	0,48	0,52	0,48
A14	**ANABOOLSED AINED SÜSTEEMSEKS KASUTAMISEKS**	**<0,01**	**<0,01**	**<0,01**	**<0,01**	**<0,01**
A14A	ANABOOLSED STEROIDID	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
A14AB	Östreeni derivaadid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
A14AB01	nandroloon	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
A16	**TEISED SEEDEKULGLAT JA AINEVAHETUST MÕJUTAVAD AINED**	**0,66**	**0,71**	**0,76**	**0,95**	**0,96**
A16A	TEISED SEEDEKULGLAT JA AINEVAHETUST MÕJUTAVAD AINED	0,66	0,71	0,76	0,95	0,96
A16AA	Aminohapped ja nende derivaadid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
A16AA01	levokarnitiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
A16AA05	kargluumhape	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
A16AA06	betaiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
A16AB	Ensüümid	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	0,01
A16AB03	alfaagalsidaas	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
A16AB04	beetaagalsidaas	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
A16AB05	laronidaas	-	-	-	<0,01	-
A16AB07	alfaalglükosidaas	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
A16AB14	alfasebelipaas	-	-	-	-	<0,01
A16AB15	alfavelmanaas	-	-	<0,01	<0,01	<0,01
A16AX	Erinevad seedekulglat ja ainevahetust mõjutavad ained	0,66	0,70	0,75	0,94	0,95
A16AX01	tiokthape	0,65	0,69	0,74	0,92	0,93
A16AX03	naatriumfenüülbutüraat	<0,01	-	<0,01	<0,01	<0,01
A16AX04	nitisinoon	-	-	-	-	<0,01
A16AX05	tsink	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
A16AX06	miglustaat	<0,01	<0,01	-	<0,01	<0,01
A16AX08	teduglutiid	-	-	-	<0,01	<0,01
A16AX10	eliglustaat	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
A16AX12	trientiin	-	-	-	-	<0,01
A16AX14	migalastaat	-	-	-	-	<0,01
A16AX15	telotristaat	-	-	-	-	<0,01
B	**VERI JA VERELOOMEORGANID**	**112,51**	**116,15**	**105,31**	**113,56**	**119,84**
B01	**TROMBOOSIVASTASED AINED**	**83,60**	**82,26**	**72,66**	**76,97**	**78,63**
B01A	TROMBOOSIVASTASED AINED	83,60	82,26	72,66	76,97	78,63

Tromboosivastaste ainete (B01A) kasutamine 2016–2025
Consumption of antithrombotic agents (B01A) 2016–2025



ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
B01AA	Vitamiin K antagonistid	1,53	1,22	0,96	0,82	0,71
B01AA03	varfariin	1,53	1,22	0,96	0,82	0,71
B01AB	Hepariini rühm	3,44	3,13	2,92	3,17	3,50
B01AB01	naatriumhepariin	0,12	0,12	0,09	0,09	0,10
B01AB02	antitrombiin III	-	-	<0,01	-	-
B01AB05	naatriumenoksapariin	2,98	2,95	2,78	3,04	3,38
B01AB06	kaltsiumnadropariin	<0,01	-	-	-	-
B01AB12	naatriumbemipariin	0,33	0,06	0,05	0,04	0,03
B01AC	Trombotsüütide agregatsiooni inhibiitorid, v,a hepariin	54,54	51,85	42,30	44,53	45,03
B01AC04	klopidogreel	4,02	4,01	3,57	3,59	3,44
B01AC06	atsetüülsalitsüülhape	9,71	9,78	9,70	8,76	8,61
B01AC07	dipüridamool	-	-	<0,01	-	-
B01AC11	iloprost	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
B01AC16	eptifibatiid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
B01AC17	tirofibaan	-	-	-	<0,01	<0,01
B01AC21	treprostiniil	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
B01AC23	tsilostasool	<0,01	<0,01	0,02	0,12	0,26
B01AC24	tikagreloor	1,17	1,17	1,12	1,16	1,04
B01AC27	seleksipaag	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
B01AC80	atsetüülsalitsüülhape+ magneesiumoksiid	39,64	36,89	27,87	30,90	31,67
B01AD	Ensüümid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
B01AD01	streptokinaas	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
B01AD02	alteplaas	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
B01AD11	tenekteplaas	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
B01AE	Otsesed trombiini inhibiitorid	2,65	2,57	2,33	2,23	1,91
B01AE03	argatrobaan	<0,01	-	-	-	-
B01AE06	bivalirudiin	<0,01	-	-	-	<0,01
B01AE07	dabigatraaneteksilaat	2,65	2,57	2,33	2,23	1,91
B01AF	Otsesed Xa faktori inhibiitorid	21,43	23,49	24,15	26,21	27,47
B01AF01	rivaroksabaan	10,70	11,15	10,84	11,41	11,15
B01AF02	apiksabaan	9,77	10,53	10,66	11,19	11,53
B01AF03	edoksabaan	0,96	1,81	2,65	3,61	4,79
B01AX	Teised tromboosivastased ained	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
B01AX01	defibrotiid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
B01AX05	naatriumfondapariinuks	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
B02	**VEREJOOKSU TÕKESTAVAD AINED**	**0,19**	**0,23**	**0,24**	**0,27**	**0,29**
B02A	ANTIFIBRINOLÜÜTILISED AINED	0,16	0,20	0,20	0,21	0,23
B02AA	Aminohapped	0,16	0,20	0,20	0,21	0,23
B02AA01	aminokaproonhape	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
B02AA02	traneksaamhape	0,16	0,20	0,20	0,21	0,23
B02B	VITAMIIN K JA TEISED HEMOSTAATILISED AINED	0,03	0,03	0,04	0,05	0,06

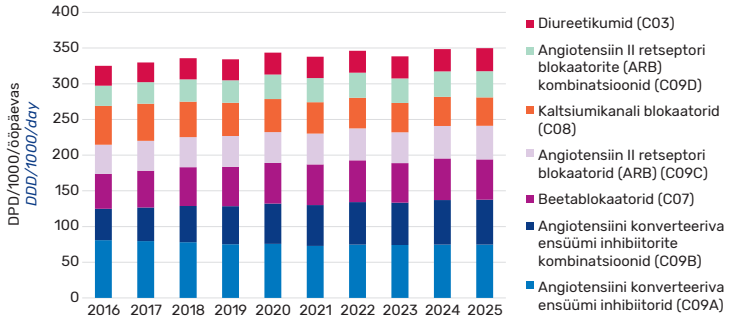
ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
B02BA	Vitamiin K	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
B02BA01	fütomenadioon	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
B02BB	Fibrinogeen	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
B02BB01	humaanfibrinogeen	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
B02BX	Teised süsteemsed hemostaatilised ained	0,02	0,03	0,04	0,05	0,06
B02BX04	romiplostiim	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
B02BX05	eltrombopaag	0,01	0,02	0,02	0,03	0,03
B02BX06	emitsizumab	<0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
B02BX08	avatrombopaag	-	-	-	<0,01	<0,01
B03	**ANEEMIAVASTASED PREPARAADID**	**28,71**	**33,66**	**32,40**	**36,32**	**40,91**
B03A	RAUAPREPARAADID	4,40	4,28	4,14	4,00	3,93
B03AA	Raud(II), suukaudsed preparaadid	2,41	1,97	1,86	1,52	1,42
B03AA07	raud(II)sulfaat	2,41	1,97	1,86	1,52	1,42
B03AC	Parenteraalsed raua preparaadid	0,11	0,14	0,15	0,18	0,21
B03AC80	raud(III)derisomaltoos	0,02	0,03	0,05	0,08	0,15
B03AC83	raud(III)hüdroksiid-sahharooskompleks	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02
B03AC84	raud(III)hüdroksiid-dekstraankompleks	0,02	0,02	0,02	0,02	0,03
B03AC85	raudkarboksümaltoos	0,04	0,06	0,06	0,06	0,02
B03AD	Raua kombinatsioonid foolhappega	1,87	2,18	2,13	2,30	2,30
B03AD02	raud(II)fumaraat+foolhape	1,05	1,19	1,21	1,38	1,45
B03AD03	raud(II)sulfaat+foolhape	0,83	0,98	0,91	0,91	0,85
B03B	VITAMIIN B12 JA FOOLHAPE	23,33	28,42	27,23	31,21	35,80
B03BA	Vitamiin B12 (tsüanokobalamiin ja selle analoogid)	6,58	8,29	7,87	9,09	9,76
B03BA01	tsüanokobalamiin	6,50	8,09	7,79	9,01	9,64
B03BA03	hüdroksükobalamiin	0,08	0,20	0,07	0,08	0,12
B03BB	Foolhape ja selle derivaadid	16,76	20,13	19,36	22,12	26,04
B03BB01	foolhape	16,76	20,13	19,36	22,12	26,04
B03X	TEISED ANEEMIAVASTASED PREPARAADID	0,98	0,95	1,04	1,11	1,19
B03XA	Teised aneemiavastased preparaadid	0,98	0,95	1,04	1,11	1,19
B03XA01	erütropoetiin	0,13	0,13	0,14	0,13	0,13
B03XA02	alfadarbepoetiin	0,70	0,68	0,75	0,83	0,91
B03XA03	metoksüpolüetüleenglükool-beetaepoetiin	0,16	0,14	0,15	0,15	0,15
B06	**TEISED HEMATOLOOGILISED AINED**	**<0,01**	**<0,01**	**0,01**	**<0,01**	**0,01**
B06A	TEISED HEMATOLOOGILISED AINED	<0,01	<0,01	0,01	<0,01	0,01
B06AC	Päriliku angioödeemi raviks kasutatavad ained	<0,01	<0,01	0,01	<0,01	0,01
B06AC01	C1-inhibiitor, plasmast pärinev	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
B06AC02	ikatibant	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
B06AC05	lanadelumab	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
B06AC06	berotralstaat	-	-	-	<0,01	<0,01

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
C	**KARDIOVASKULAARSÜSTEEM**	**453,22**	**475,30**	**475,18**	**502,38**	**515,25**
C01	**SÜDAMEHAIGUSTE RAVI**	**20,71**	**20,41**	**17,66**	**16,89**	**15,81**
C01A	SÜDAMEGLÜKOSIIDID	2,01	1,81	1,49	1,26	1,00
C01AA	Sõrmkübaraglükosiidid	2,01	1,81	1,49	1,26	1,00
C01AA05	digoksiin	2,01	1,81	1,49	1,26	1,00
C01AA06	lanatosiid C	<0,01	-	-	-	-
C01B	ANTIARÜTMIKUMID, I JA III KLASS	4,97	4,97	4,45	4,43	4,31
C01BB	IB klassi antiarütmikumid	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01
C01BB02	meksiletiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
C01BB80	etatsisiin	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01
C01BC	IC klassi antiarütmikumid	3,31	3,30	2,95	2,99	2,81
C01BC03	propafenoon	3,15	3,06	2,74	2,73	2,58
C01BC04	flekainiid	0,16	0,24	0,21	0,26	0,23
C01BD	III klassi antiarütmikumid	1,64	1,64	1,48	1,42	1,49
C01BD01	amiodaroon	1,63	1,63	1,47	1,41	1,46
C01BD07	dronedaroon	0,01	0,01	0,01	0,02	0,03
C01C	SÜDAMETEGEVUST STIMULEERIVAD AINED, V,A SÜDAMEGLÜKOSIIDID	0,67	0,70	0,70	0,67	0,65
C01CA	Adrenergilised ja dopaminergilised ained	0,67	0,69	0,69	0,67	0,65
C01CA01	etilefriin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
C01CA02	isoprenaliin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
C01CA03	norepinefriin (noradrenaliin)	0,14	0,12	0,13	0,13	0,14
C01CA04	dopamiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
C01CA06	fenüülefriin	0,06	0,07	0,04	0,05	0,04
C01CA07	dobutamiin	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	0,01
C01CA17	midodriin	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	0,01
C01CA24	epinefriin (adrenaliin)	0,42	0,45	0,47	0,43	0,41
C01CA26	efedriin	0,05	0,04	0,05	0,05	0,05
C01CE	Fosfodiesteraasi inhibiitorid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
C01CE02	milrinoon	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
C01CX	Teised südametegevust stimuleerivad ained	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
C01CX08	levosimendaan	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
C01D	SÜDAMEHAIGUSTE KORRAL KASUTATAVAD VASODILATAATORID	5,35	5,13	4,57	3,66	4,02
C01DA	Orgaanilised nitraadid	5,35	5,13	4,55	3,63	4,00
C01DA02	glütserüültrinitraat	0,41	0,36	0,38	0,30	0,31
C01DA05	pentaeritrityyltetranitraat	<0,01	-	<0,01	<0,01	-
C01DA08	isosorbiitdinitraat	0,03	0,02	0,02	0,01	0,01
C01DA14	isosorbiitmononitraat	4,92	4,74	4,15	3,31	3,68
C01DX	Teised südamehaiguste korral kasutatavad vasodilataatorid	<0,01	0,01	0,02	0,03	0,02
C01DX22	veritsiguaat	<0,01	<0,01	0,02	0,03	0,02
C01DX80	meldoonium	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
C01E	TEISED SÜDAMESSE TOIMIVAD PREPARAADID	7,71	7,80	6,45	6,88	5,82
C01EA	Prostaglandiinid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
C01EA01	alprostadiil	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
C01EB	Teised südamesse toimivad preparaadid	7,71	7,80	6,45	6,88	5,82
C01EB10	adenosiin	0,02	0,02	0,02	0,02	0,03
C01EB15	trimetasidiin	7,21	7,26	5,91	6,27	5,17
C01EB16	ibuprofeen	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
C01EB17	ivabradiin	0,38	0,41	0,38	0,35	0,28
C01EB18	ranolasiin	0,10	0,12	0,14	0,24	0,34
C01EB21	regadenosoon	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
C01EB24	mavakamteen	-	-	-	-	<0,01
C02	**HÜPERTENSIOONIVASTASED AINED**	**3,74**	**3,77**	**3,59**	**3,59**	**3,69**
C02A	TSENTRAALSE TOIMEGA ANTIADRENERGILISED AINED	2,34	2,36	2,27	2,22	2,33
C02AB	Metüüldopa	-	-	-	<0,01	-
C02AB01	metüüldopa	-	-	-	<0,01	-
C02AC	Imidasoliiniretseptori agonistid	2,34	2,36	2,27	2,22	2,33
C02AC01	klonidiin	0,04	0,03	0,03	0,04	0,04
C02AC02	guanfatsiin	<0,01	0,01	0,03	0,04	0,06
C02AC05	moksonidiin	2,31	2,32	2,21	2,15	2,23
C02C	PERIFEERSE TOIMEGA ANTIADRENERGILISED AINED	1,36	1,36	1,28	1,33	1,32
C02CA	Alfaadrenoretseptorite antagonistid	1,36	1,36	1,28	1,33	1,32
C02CA01	prasosiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
C02CA04	doksasosiin	1,36	1,36	1,28	1,33	1,32
C02D	ARTERIOOLIDE SILELIHASTESSE TOIMIVAD AINED	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
C02DB	Hüdrasinoftalasiini derivaadid	-	-	-	-	<0,01
C02DB02	hüdralasiin	-	-	-	-	<0,01
C02DD	Nitroferritsüaniidi derivaadid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
C02DD01	naatriumnitroprussiid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
C02K	TEISED HÜPERTENSIOONIVASTASED AINED	0,04	0,04	0,04	0,04	0,05
C02KX	Kopsu arteriaalse hüpertensiooni vastased ained	0,04	0,04	0,04	0,04	0,05
C02KX01	bosentaan	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02
C02KX02	ambrisentaan	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
C02KX04	matsitentaan	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
C02KX05	riotsiguaat	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
C03	**DIUREETIKUMID**	**29,82**	**30,60**	**30,93**	**31,17**	**32,30**

Kardiovaskulaarsüsteemi ravimite (C03, C07, C08, C09) kasutamine 2016–2025
Consumption of cardiovascular system drugs (C03, C07, C08, C09) 2016–2025



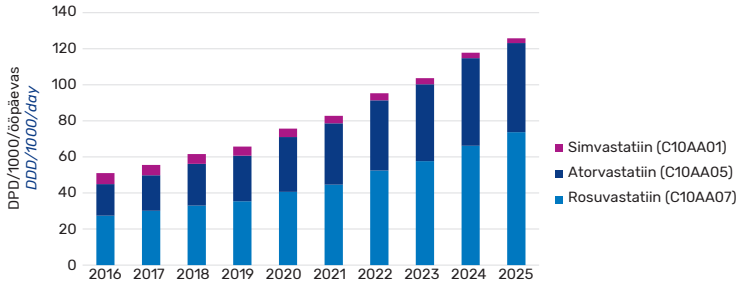
C03A	DISTAALSE TORUKESE DIUREETIKUMID TIASIIDID	1,20	1,09	0,97	0,91	0,93
C03AA	Tiasiidid	1,20	1,09	0,97	0,91	0,93
C03AA03	hüdroklorotiasiid	1,20	1,09	0,97	0,91	0,93
C03B	DISTAALSE TORUKESE DIUREETIKUMID, V,A TIASIIDID	2,19	2,07	1,87	1,89	1,80
C03BA	Sulfoonamiidid	2,19	2,07	1,87	1,89	1,80
C03BA08	metolasoon	-	-	<0,01	<0,01	<0,01
C03BA11	indapamiid	2,19	2,07	1,87	1,89	1,79
C03C	HENLE LINGU DIUREETIKUMID	19,54	19,78	20,13	19,86	20,39
C03CA	Sulfoonamiidid	19,54	19,78	20,13	19,86	20,39
C03CA01	furosemiid	3,46	3,22	2,68	2,62	2,40
C03CA04	torasemiid	16,09	16,56	17,45	17,24	17,99
C03D	ALDOSTEROONI ANTAGONISTID JA TEISED KAALIUMI SÄÄSTVAD DIUREETIKUMID	6,86	7,65	7,95	8,49	9,17
C03DA	Aldosterooni antagonistid	6,86	7,65	7,95	8,49	9,17
C03DA01	spironolaktoon	6,86	7,64	7,93	8,40	8,97
C03DA04	eplerenoon	<0,01	0,01	0,02	0,03	0,04
C03DA05	finerenoon	-	-	<0,01	0,06	0,15
C03DB	Teised kaaliumi säästvad diureetikumid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
C03DB01	amiloriid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
C03E	KAALIUMI SÄÄSTVATE DIUREETIKUMIDE JA TEISTE DIUREETIKUMIDE KOMBINATSIOONID	0,02	0,01	0,01	0,02	0,01
C03EA	Distaalse torukese diureetikumid ja kaaliumi säästvad diureetikumid	0,02	0,01	0,01	0,02	0,01
C03EA81	hüdroklorotiasiid+amiloriid	0,02	0,01	0,01	0,02	0,01
C03EB	Henle lingu diureetikumid ja kaaliumi säästvad diureetikumid	-	-	<0,01	<0,01	-
C03EB81	furosemiid+spironolaktoon	-	-	<0,01	<0,01	-

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
C04	**PERIFEERSED VASODILATAATORID**	**2,54**	**2,52**	**2,41**	**2,37**	**2,19**
C04A	PERIFEERSED VASODILATAATORID	2,54	2,52	2,41	2,37	2,19
C04AC	Nikotiinhape ja selle derivaadid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
C04AC01	nikotiinhape	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
C04AD	Puriini derivaadid	1,46	1,39	1,25	1,20	0,99
C04AD02	ksantinoolnikotinaat	<0,01	<0,01	<0,01	-	-
C04AD03	pentoksüfülliin	1,46	1,39	1,25	1,20	0,99
C04AX	Teised perifeersed vasodilataatorid	1,08	1,13	1,16	1,17	1,20
C04AX21	naftidrofurüül	1,08	1,13	1,16	1,17	1,20
C07	**BEETABLOKAATORID**	**57,01**	**58,51**	**55,52**	**58,33**	**56,61**
C07A	BEETABLOKAATORID	57,01	58,51	55,52	58,33	56,61
C07AA	Mitteselektiivsed beetablokaatorid	1,57	1,58	1,49	1,46	1,35
C07AA05	propranolool	0,65	0,72	0,75	0,82	0,76
C07AA07	sotalool	0,92	0,86	0,73	0,64	0,59
C07AA12	nadolool	-	-	-	<0,01	<0,01
C07AB	Selektiivsed beetablokaatorid	54,83	56,32	53,45	56,32	54,71
C07AB02	metoprolool	27,13	28,06	26,80	28,13	27,70
C07AB03	atenolool	0,47	0,41	0,33	0,30	0,25
C07AB07	bisoprolool	3,90	4,40	4,19	5,33	4,95
C07AB09	esmolool	<0,01	<0,01	<0,01	-	-
C07AB12	nebivolool	23,34	23,44	22,12	22,56	21,80
C07AG	Alfa- ja beetablokaatorid	0,60	0,61	0,58	0,55	0,55
C07AG01	labetalool	0,11	0,11	0,11	0,11	0,11
C07AG02	karvedilool	0,49	0,50	0,48	0,44	0,43
C07B	BEETABLOKAATORID JA TIASIIDID	<0,01	<0,01	<0,01	-	-
C07BB	Selektiivsed beetablokaatorid ja tiasiidid	<0,01	<0,01	<0,01	-	-
C07BB81	bisoprolool+hüdroklorotiasiid	<0,01	<0,01	<0,01	-	-
C08	**KALTSIUMIKANALI BLOKAATORID**	**44,01**	**43,04**	**41,22**	**41,03**	**39,83**
C08C	PEAMISELT VASKULAARSE TOIMEGA SELEKTIIVSED KALTSIUMIKANALI BLOKAATORID	42,67	41,70	40,18	40,02	38,92
C08CA	Dihüdropüridiini derivaadid	42,67	41,70	40,18	40,02	38,92
C08CA01	amlodipiin	25,73	25,81	25,84	25,98	26,12
C08CA02	felodipiin	2,14	1,87	1,67	1,54	1,33
C08CA05	nifedipiin	0,94	0,81	0,73	0,72	0,66
C08CA06	nimodipiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
C08CA08	nitrendipiin	3,92	3,72	3,36	3,24	2,98
C08CA09	latsidipiin	2,81	2,37	2,07	1,91	1,61
C08CA13	lerkanidipiin	7,13	7,12	6,50	6,63	6,21
C08D	OTSESE KARDIOLOOGILISE TOIMEGA SELEKTIIVSED KALTSIUMIKANALI BLOKAATORID	1,34	1,34	1,04	1,01	0,91
C08DA	Fenüülalküülamiini derivaadid	1,22	1,20	0,91	0,87	0,78
C08DA01	verapamiil	1,22	1,20	0,91	0,87	0,78

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
C08DB	Bensotiasepiini derivaadid	0,12	0,14	0,13	0,14	0,13
C08DB01	diltiaseem	0,12	0,14	0,13	0,14	0,13
C09	**RENIIN-ANGIOTENSIINSÜSTEEMI TOIMIVAD AINED**	**207,09**	**213,95**	**210,76**	**218,00**	**221,15**
C09A	ANGIOTENSIINI KONVERTEERIVA ENSÜÜMI INHIBIITORID	72,80	74,66	74,17	74,62	74,61
C09AA	Angiotensiini konverteeriva ensüümi inhibiitorid	72,80	74,66	74,17	74,62	74,61
C09AA01	kaptopriil	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
C09AA02	enalapriil	7,17	6,58	5,98	5,41	4,69
C09AA03	lisinopriil	<0,01	<0,01	-	-	-
C09AA04	perindopriil	8,70	10,36	11,98	14,04	15,91
C09AA05	ramipriil	52,81	54,09	53,46	52,54	51,89
C09AA09	fosinopriil	4,01	3,54	2,67	2,56	2,06
C09AA10	trandolapriil	0,08	0,10	0,07	0,07	0,06
C09B	ANGIOTENSIINI KONVERTEERIVA ENSÜÜMI INHIBIITORITE KOMBINATSIOONID	57,23	59,61	59,16	62,35	62,96
C09BA	Angiotensiini konverteeriva ensüümi inhibiitorid ja diureetikumid	28,61	28,42	27,77	28,09	27,11
C09BA81	enalapriil+hüdroklorotiasiid	4,98	4,68	3,88	3,55	3,01
C09BA83	perindopriil+indapamiid	20,25	20,64	21,06	21,92	21,59
C09BA84	ramipriil+hüdroklorotiasiid	2,31	2,12	2,02	1,88	1,89
C09BA85	kvinapriil+hüdroklorotiasiid	<0,01	<0,01	<0,01	-	-
C09BA87	fosinopriil+hüdroklorotiasiid	1,06	0,98	0,80	0,74	0,63
C09BB	Angiotensiini konverteeriva ensüümi inhibiitorid ja kaltsiumikanali blokaatorid	12,77	13,53	13,42	14,55	15,13
C09BB03	lisinopriil+amlodipiin	1,51	1,52	1,27	1,20	1,09
C09BB04	perindopriil+amlodipiin	9,23	10,16	10,78	11,76	12,38
C09BB07	ramipriil+amlodipiin	1,54	1,38	1,00	1,23	1,35
C09BB10	trandolapriil+verapamiil	0,49	0,47	0,37	0,36	0,30
C09BX	Angiotensiini konverteeriva ensüümi inhibiitorite teised kombinatsioonid	15,84	17,66	17,97	19,71	20,72
C09BX01	perindopriil+amlodipiin+indapamiid	15,84	17,66	17,97	19,71	20,72
C09C	ANGIOTENSIIN II RETSEPTORI BLOKAATORID (ARB)	43,13	44,60	43,17	45,45	47,03
C09CA	Angiotensiin II retseptori blokaatorid (ARB)	43,13	44,60	43,17	45,45	47,03
C09CA01	losartaan	3,27	3,38	2,70	2,86	2,73
C09CA02	eprosartaan	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	-
C09CA03	valsartaan	4,14	4,34	4,26	4,32	4,30
C09CA06	kandesartaan	10,83	11,06	10,91	11,29	12,19
C09CA07	telmisartaan	21,62	22,14	21,47	22,64	23,27
C09CA08	olmesartaanmedoksomiil	3,27	3,68	3,83	4,34	4,55

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
C09D	ANGIOTENSIIN II RETSEPTORI BLOKAATORITE (ARB) KOMBINATSIOONID	33,93	35,08	34,27	35,59	36,56
C09DA	Angiotensiin II retseptori blokaatorid (ARB) ja diureetikumid	14,67	14,73	13,96	13,77	14,03
C09DA80	losartaan+hüdroklorotiasiid	1,68	1,58	1,27	1,22	1,06
C09DA82	valsartaan+hüdroklorotiasiid	1,71	1,77	1,75	1,76	1,77
C09DA84	kandesartaan+hüdroklorotiasiid	2,26	2,35	2,18	2,36	2,31
C09DA85	telmisartaan+hüdroklorotiasiid	8,47	8,41	8,09	7,75	8,22
C09DA86	olmesartaanmedoksomiil+ hüdroklorotiasiid	0,54	0,62	0,68	0,68	0,52
C09DA87	telmisartaan+indapamiid	-	-	-	-	0,15
C09DB	Angiotensiin II retseptori blokaatorid (ARB) ja kaltsiumikanali blokaatorid	13,52	14,37	14,07	14,57	15,18
C09DB01	valsartaan+amlodipiin	0,47	0,51	0,54	0,59	0,58
C09DB02	olmesartaanmedoksomiil+amlodipiin	6,36	6,96	6,97	7,21	7,93
C09DB04	telmisartaan+amlodipiin	6,55	6,76	6,42	6,63	6,53
C09DB07	kandesartaan+amlodipiin	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
C09DX	Angiotensiin II retseptori blokaatorid (ARB), teised kombinatsioonid	5,74	5,98	6,23	7,25	7,34
C09DX01	valsartaan+amlodipiin+ hüdroklorotiasiid	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02
C09DX03	olmesartaanmedoksomiil+amlodipiin+ hüdroklorotiasiid	4,98	5,03	5,02	5,76	5,61
C09DX04	valsartaan+sakubitriil	0,76	0,94	1,20	1,47	1,72
C10	**LIPIIDISISALDUST MUUTVAD AINED**	**88,31**	**102,50**	**113,11**	**131,00**	**143,67**
C10A	LIPIIDISISALDUST MUUTVAD AINED	84,91	97,80	106,63	121,65	130,33
C10AA	HMG-CoA-reduktaasi inhibiitorid	83,61	96,04	104,29	118,23	126,21

HMG-CoA-reduktaasi inhibiitorite (C10AA) kasutamine 2016–2025
Consumption of HMG CoA reductase inhibitors (C10AA) 2016–2025



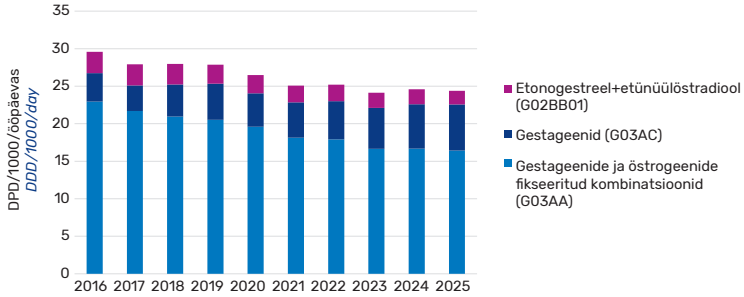
C10AA01	simvastatiin	4,18	3,91	3,43	3,02	2,68
C10AA03	pravastatiin	0,26	0,24	0,15	0,11	0,08
C10AA04	fluvastatiin	0,51	0,46	0,42	0,34	0,31
C10AA05	atorvastatiin	34,06	38,97	42,65	48,55	49,37
C10AA07	rosuvastatiin	44,59	52,45	57,64	66,21	73,77

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
C10AB	Fibraadid	0,68	0,76	0,78	0,82	0,84
C10AB02	besafibraat	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
C10AB05	fenofibraat	0,68	0,76	0,78	0,82	0,84
C10AC	Sapphappeid väljutavad ained	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
C10AC01	kolestüramiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
C10AC02	kolestipool	<0,01	-	-	<0,01	-
C10AX	Teised lipiidisisaldust muutvad ained	0,61	1,00	1,55	2,59	3,28
C10AX09	esetimiib	0,58	0,95	1,44	2,38	2,97
C10AX13	evolokumab	0,02	0,04	0,06	0,07	0,10
C10AX14	alirokumab	0,01	0,01	0,02	0,03	0,03
C10AX16	inklisiraan	<0,01	0,01	0,02	0,12	0,18
C10B	LIPIIDISISALDUST MUUTVATE AINETE KOMBINATSIOONID	3,40	4,70	6,48	9,34	13,34
C10BA	Erinevate lipiidisisaldust muutvata ainete kombinatsioonid	2,77	3,96	5,69	8,44	12,28
C10BA05	atorvastatiin+esetimiib	0,29	0,41	0,69	1,33	2,50
C10BA06	rosuvastatiin+esetimiib	2,48	3,55	5,00	7,11	9,78
C10BX	Lipiidisisaldust muutvate ainete kombinatsioonid teiste ainetega	0,63	0,74	0,80	0,90	1,06
C10BX11	atorvastatiin+amlodipiin+perindopriil	0,42	0,42	0,34	0,31	0,30
C10BX13	rosuvastatiin+perindopriil+indapamiid	0,17	0,29	0,46	0,59	0,76
C10BX15	atorvastatiin+perindopriil	0,03	0,03	-	-	-
D	**DERMATOLOOGIAS KASUTATAVAD AINED**	**1,82**	**1,84**	**1,93**	**2,04**	**2,25**
D01	**SEENEVASTASED AINED DERMATOLOOGILISEKS KASUTAMISEKS**	**0,98**	**1,02**	**1,06**	**1,03**	**1,05**
D01B	SEENEVASTASED AINED SÜSTEEMSEKS KASUTAMISEKS	0,98	1,02	1,06	1,03	1,05
D01BA	Seenevastased ained süsteemseks kasutamiseks	0,98	1,02	1,06	1,03	1,05
D01BA01	griseofulviin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
D01BA02	terbinafiin	0,98	1,02	1,06	1,03	1,05
D05	**PSORIAASIVASTASED AINED**	**0,05**	**0,05**	**0,05**	**0,04**	**0,05**
D05B	PSORIAASIVASTASED AINED SÜSTEEMSEKS KASUTAMISEKS	0,05	0,05	0,05	0,04	0,05
D05BB	Retinoidid psoriaasi raviks	0,05	0,05	0,05	0,04	0,05
D05BB02	atsitretiin	0,05	0,05	0,05	0,04	0,05
D10	**AKNEVASTASED PREPARAADID**	**0,66**	**0,60**	**0,62**	**0,75**	**0,80**
D10B	AKNEVASTASED PREPARAADID SÜSTEEMSEKS KASUTAMISEKS	0,66	0,60	0,62	0,75	0,80
D10BA	Retinoidid akne raviks	0,66	0,60	0,62	0,75	0,80
D10BA01	isotretinoiin	0,66	0,60	0,62	0,75	0,80

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
D11	**TEISED DERMATOLOOGILISED PREPARAADID**	**0,13**	**0,17**	**0,20**	**0,22**	**0,35**
D11A	TEISED DERMATOLOOGILISED PREPARAADID	0,13	0,17	0,20	0,22	0,35
D11AH	Dermatiidi raviks kasutatavad ained, v,a, kortikosteroidid	0,05	0,07	0,09	0,12	0,17
D11AH04	alitretinoiin	-	-	-	-	<0,01
D11AH05	dupilumab	0,05	0,07	0,09	0,12	0,17
D11AX	Teised dermatoloogilised preparaadid	0,08	0,10	0,11	0,09	0,18
D11AX10	finasteriid	0,08	0,10	0,11	0,09	0,18
G	**UROGENITAALSÜSTEEM JA SUGUHORMOONID**	**56,70**	**58,56**	**58,99**	**61,99**	**64,39**
G01	**GÜNEKOLOOGIAS KASUTATAVAD ANTISEPTILISED JA INFEKTSIOONIVASTASED AINED**	**0,77**	**0,85**	**0,89**	**0,80**	**0,75**
G01A	INFEKTSIOONIVASTASTE JA ANTISEPTILISTE AINETE KOMBINATSIOONID, V,A KORTIKOSTEROIDIDEGA	0,77	0,85	0,89	0,80	0,75
G01AA	Antibiootikumid	0,04	0,02	0,04	0,04	0,04
G01AA10	klindamütsiin	0,04	0,02	0,04	0,04	0,04
G01AC	Kinoliini derivaadid	0,04	0,05	0,05	0,04	0,04
G01AC05	dekvaliin	0,04	0,05	0,05	0,04	0,04
G01AF	Imidasooli derivaadid	0,68	0,77	0,80	0,72	0,68
G01AF01	metronidasool	0,04	0,06	0,05	0,04	0,04
G01AF02	klotrimasool	0,55	0,58	0,61	0,57	0,53
G01AF05	ekonasool	0,09	0,10	0,09	0,09	0,08
G01AF12	fentikonasool	<0,01	0,03	0,04	0,03	0,02
G02	**TEISED GÜNEKOLOOGIAS KASUTATAVAD AINED**	**4,02**	**3,92**	**3,74**	**3,82**	**3,50**
G02A	EMAKA LIHASTOONUST TÕSTVAD AINED	0,12	0,09	0,09	0,08	0,09
G02AB	Tungaltera alkaloidid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
G02AB01	metüülergometriin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
G02AD	Prostaglandiinid	0,12	0,09	0,09	0,08	0,09
G02AD02	dinoprostoon	0,01	0,01	0,01	<0,01	<0,01
G02AD06	misoprostool	0,11	0,08	0,08	0,08	0,09
G02B	PAIKSELT KASUTATAVAD KONTRATSEPTIIVID	2,30	2,25	2,08	2,03	1,87
G02BB	Vaginaalsed kontratseptiivid	2,30	2,25	2,08	2,03	1,87
G02BB01	etonogestreel+etünüülöstradiool	2,23	2,19	2,03	1,99	1,83
G02BB81	bensalkooniumkloriid	0,07	0,06	0,04	0,04	0,04
G02C	TEISED GÜNEKOLOOGIAS KASUTATAVAD AINED	1,59	1,58	1,58	1,70	1,54
G02CB	Prolaktiini inhibiitorid	0,14	0,14	0,14	0,13	0,12
G02CB01	bromokriptiin	0,11	0,11	0,11	0,10	0,08

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
G02CB03	kabergoliin	0,03	0,03	0,03	0,04	0,04
G02CX	Teised günekoloogilised preparaadid	1,45	1,44	1,44	1,57	1,42
G02CX01	atosibaan	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
G02CX03	mungapipravili	0,80	0,78	0,79	0,88	0,67
G02CX04	lursslillejuurikas	0,66	0,65	0,64	0,69	0,76
G02CX06	fesolinetant	-	-	-	-	<0,01
G03	**SUGUHORMOONID JA GENITAALSÜSTEEMI MODULAATORID**	**30,60**	**31,32**	**30,71**	**31,87**	**33,20**
G03A	HORMONAALSED KONTRATSEPTIIVID SÜSTEEMSEKS KASUTAMISEKS	23,09	23,29	22,35	22,84	22,79

Hormonaalsete kontratseptiivide (G03A, G02BB01) kasutamine 2016–2025
Consumption of hormonal contraceptives (G03A,G02BB01) 2016–2025



G03AA	Gestageenide ja östrogeenide fikseeritud kombinatsioonid	18,15	17,92	16,66	16,67	16,41
G03AA07	levonorgestreel+etünüülöstradiool	0,45	0,45	0,48	0,50	0,49
G03AA09	desogestreel+etünüülöstradiool	0,99	0,92	0,79	0,69	0,62
G03AA10	gestodeen+etünüülöstradiool	5,52	5,30	4,88	4,80	4,29
G03AA12	drospirenoon+etünüülöstradiool	6,54	6,64	6,20	6,23	6,14
G03AA13	norelgestromiin+etünüülöstradiool	1,73	1,65	1,44	1,45	1,45
G03AA14	nomegestrool+östradiool	<0,01	0,07	0,11	0,17	0,18
G03AA15	kloormadinoon+etünüülöstradiool	0,38	0,39	0,36	0,33	0,30
G03AA16	dienogest+etünüülöstradiool	2,53	2,50	2,40	2,44	2,57
G03AA18	drospirenoon+estetrool	-	-	-	0,05	0,38
G03AB	Gestageenide ja östrogeenide muutuvad kombinatsioonid	0,17	0,20	0,17	0,17	0,16
G03AB05	desogestreel+etünüülöstradiool	<0,01	<0,01	<0,01	-	-
G03AB08	dienogest+östradioolvaleraat	0,16	0,19	0,16	0,17	0,16
G03AC	Gestageenid	4,70	5,08	5,44	5,92	6,14
G03AC08	etonogestreel	1,92	1,92	1,90	1,97	1,78
G03AC09	desogestreel	2,73	2,67	2,61	2,61	2,57
G03AC10	drospirenoon	0,05	0,49	0,93	1,34	1,79
G03AD	Hädaabi kontratseptiivid	0,08	0,09	0,08	0,08	0,08
G03AD01	levonorgestreel	0,08	0,09	0,08	0,08	0,07
G03AD02	ulipristaal	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
G03B	ANDROGEENID	0,27	0,27	0,32	0,34	0,40
G03BA	3-oksoandrosteen-4-derivaadid	0,27	0,27	0,32	0,34	0,40
G03BA03	testosteroon	0,27	0,27	0,32	0,34	0,40
G03C	ÖSTROGEENID	2,02	2,19	2,20	2,60	3,21
G03CA	Looduslikud ja poolsünteetilised östrogeenid	2,00	2,17	2,20	2,59	3,20
G03CA03	östradiool	1,83	2,01	2,03	2,41	3,01
G03CA04	östriool	0,17	0,16	0,17	0,18	0,20
G03CX	Teised östrogeenid	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
G03CX01	tiboloon	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
G03D	GESTAGEENID	2,30	2,45	2,63	2,59	2,75
G03DA	Pregneen-4-derivaadid	1,53	1,67	1,80	1,68	1,77
G03DA02	medroksüprogesteroon	0,12	0,11	0,11	0,10	0,09
G03DA04	progesteroon	1,42	1,56	1,68	1,58	1,67
G03DB	Pregnadieeni derivaadid	0,76	0,78	0,83	0,90	0,98
G03DB01	düdrogesteroon	0,55	0,48	0,48	0,44	0,46
G03DB08	dienogest	0,21	0,30	0,35	0,46	0,52
G03DC	Östreeni derivaadid	<0,01	-	<0,01	-	-
G03DC02	noretisteroon	<0,01	-	<0,01	-	-
G03F	GESTAGEENIDE JA ÖSTROGEENIDE KOMBINATSIOONID	2,09	2,31	2,40	2,71	3,27
G03FA	Gestageenide ja östrogeenide fikseeritud kombinatsioonid	1,66	1,81	1,88	2,11	2,53
G03FA01	noretisteroon+östradiool	1,02	1,10	1,10	1,20	1,36
G03FA14	düdrogesteroon+östradiool	0,29	0,32	0,36	0,46	0,63
G03FA17	drospirenoon+östradiool	0,36	0,39	0,42	0,46	0,53
G03FB	Gestageenide ja östrogeenide muutuvad kombinatsioonid	0,42	0,50	0,51	0,59	0,74
G03FB05	noretisteroon+östradiool	0,30	0,35	0,35	0,40	0,45
G03FB08	düdrogesteroon+östradiool	0,12	0,15	0,17	0,19	0,29
G03G	GONADOTROPIINID JA TEISED OVULATSIOONI STIMULEERIVAD AINED	0,47	0,46	0,49	0,46	0,48
G03GA	Gonadotropiinid	0,18	0,21	0,18	0,15	0,16
G03GA01	inimese koriongonadotropiin	<0,01	<0,01	<0,01	-	-
G03GA02	menopausaalne humaangonadotropiin	-	-	<0,01	<0,01	0,01
G03GA05	alfafollitropiin	0,15	0,17	0,14	0,11	0,10
G03GA07	alfalutropiin	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01
G03GA08	alfakoriongonadotropiin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
G03GA10	deltafollitropiin	<0,01	<0,01	0,01	0,01	0,01
G03GA30	alfafollitropiin+alfalutropiin	<0,01	0,01	0,02	0,02	0,02
G03GB	Sünteetilised ovulatsiooni stimuleerivad ained	0,29	0,25	0,31	0,31	0,32
G03GB02	klomifeen	0,29	0,25	0,31	0,31	0,32

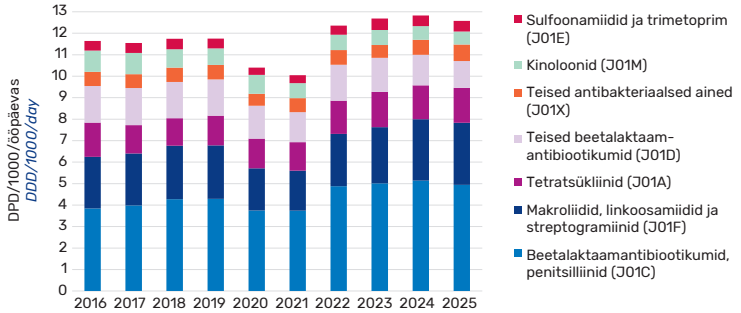
ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
G03H	ANTIANDROGEENID	0,35	0,34	0,30	0,33	0,29
G03HA	Antiandrogeenid	0,07	0,07	0,05	0,05	0,03
G03HA01	tsüproteroon	0,07	0,07	0,05	0,05	0,03
G03HB	Antiandrogeenid ja östrogeenid	0,28	0,27	0,25	0,28	0,27
G03HB01	tsüproteroon+östrogeen	0,28	0,27	0,25	0,28	0,27
G03X	TEISED SUGUHORMOONID JA GENITAALSÜSTEEMI MODULAATORID	0,01	0,02	0,02	0,01	0,01
G03XB	Progesterooniretseptorite modulaatorid	0,01	0,02	0,02	0,01	0,01
G03XB01	mifepristoon	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
G03XB02	ulipristaal	<0,01	0,01	0,01	<0,01	-
G03XC	Selektiivsed östrogeeni retseptorite modulaatorid	<0,01	-	-	-	-
G03XC01	raloksifeen	<0,01	-	-	-	-
G04	**UROLOOGIAS KASUTATAVAD AINED**	**21,32**	**22,48**	**23,65**	**25,49**	**26,94**
G04B	UROLOOGIAS KASUTATAVAD AINED	3,83	4,21	4,50	4,94	5,60
G04BD	Sagekusesuse ning kusepidamatuse raviks kasutatavad ained	2,22	2,52	2,70	2,95	3,52
G04BD04	oksübutüniin	0,63	0,63	0,62	0,62	0,62
G04BD06	propiveriin	<0,01	-	<0,01	-	-
G04BD07	tolterodiin	0,33	0,36	0,37	0,35	0,32
G04BD08	solifenatsiin	0,39	0,48	0,57	0,74	1,07
G04BD09	trospiumkloriid	0,19	0,19	0,21	0,21	0,22
G04BD12	mirabegroon	0,68	0,85	0,92	1,02	1,29
G04BE	Erektsioonihäirete korral kasutatavad ained	1,60	1,68	1,79	1,97	2,07
G04BE01	alprostadiil	<0,01	0,01	0,01	0,01	<0,01
G04BE03	sildenafiil	1,11	1,10	1,13	1,13	1,12
G04BE08	tadalafiil	0,42	0,51	0,58	0,77	0,89
G04BE09	vardenafiil	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01
G04BE10	avanafiil	0,05	0,05	0,05	0,05	0,04
G04BX	Teised uroloogias kasutatavad ained	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
G04BX14	dapoksetiin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
G04BX15	naatriumpentosaanpolüsulfaat	<0,01	<0,01	<0,01	-	<0,01
G04C	EESNÄÄRME HEALOOMULISE HÜPERTROOFIA KORRAL KASUTATAVAD AINED	17,49	18,26	19,15	20,56	21,34
G04CA	Alfaadrenoretseptorite antagonistid	14,43	15,60	16,19	17,81	18,76
G04CA01	alfusosiin	2,29	2,33	2,49	2,68	2,68
G04CA02	tamsulosiin	8,26	8,94	9,18	10,08	10,45
G04CA04	silodosiin	0,20	0,24	0,27	0,29	0,34
G04CA52	tamsulosiin+dutasteriid	3,68	4,10	4,26	4,72	4,88
G04CA53	tamsulosiin+solifenatsiin	-	-	-	0,03	0,41

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
G04CB	Testosteroon-5-alfareduktaasi inhibiitorid	0,57	0,56	0,55	0,63	0,64
G04CB01	finasteriid	0,19	0,19	0,18	0,21	0,20
G04CB02	dutasteriid	0,38	0,37	0,36	0,42	0,44
G04CX	Teised eesnäärme healoomulise hüpertroofia korral kasutatavad ained	2,50	2,10	2,41	2,11	1,94
G04CX02	serenoapalmiviljad	2,50	2,10	2,41	2,11	1,94
H	**SÜSTEEMSED HORMOONPREPARAADID, V.A SUGUHORMOONID JA INSULIINID**	**31,26**	**32,76**	**28,30**	**30,90**	**30,40**
H01	**HÜPOFÜÜSI JA HÜPOTALAMUSE HORMOONID JA NENDE ANALOOGID**	**0,47**	**0,48**	**0,53**	**0,66**	**0,80**
H01A	HÜPOFÜÜSI EESSAGARA HORMOONID JA NENDE ANALOOGID	0,18	0,18	0,18	0,17	0,16
H01AA	Adrenokortikotroopne hormoon (AKTH)	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
H01AA02	tetrakosaktiid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
H01AB	Türeotropiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
H01AB01	alfatüreotropiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
H01AC	Somatotropiin ja selle agonistid	0,16	0,16	0,16	0,15	0,14
H01AC01	somatropiin	0,16	0,16	0,16	0,15	0,14
H01AX	Teised hüpofüüsi eessagara hormoonid ja nende analoogid	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
H01AX01	pegvisomant	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
H01B	HÜPOFÜÜSI TAGASAGARA HORMOONID	0,15	0,16	0,15	0,17	0,17
H01BA	Vasopressiin ja selle analoogid	0,10	0,12	0,12	0,14	0,15
H01BA01	argipressiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
H01BA02	desmopressiin	0,10	0,12	0,12	0,14	0,14
H01BB	Oksütotsiin ja selle analoogid	0,05	0,04	0,03	0,03	0,03
H01BB01	demoksütotsiin	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01
H01BB02	oksütotsiin	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02
H01BB03	karbetotsiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
H01C	HÜPOTALAMUSE HORMOONID	0,14	0,14	0,19	0,32	0,46
H01CB	Somatostatiin ja selle analoogid	0,11	0,11	0,12	0,13	0,14
H01CB02	oktreotiid	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02
H01CB03	lanreotiid	0,08	0,08	0,09	0,10	0,10
H01CB05	pasireotiid	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
H01CC	Antigonadotropiini vabastavad hormoonid	0,02	0,02	0,07	0,19	0,33
H01CC01	ganireliks	<0,01	<0,01	0,01	0,01	0,01
H01CC02	tsetroreliks	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01
H01CC54	relugoliks+östradiool+noretisteroon	-	-	0,05	0,17	0,31

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
H02	**KORTIKOSTEROIDID SÜSTEEMSEKS KASUTAMISEKS**	**9,87**	**8,97**	**8,42**	**8,52**	**8,50**
H02A	KORTIKOSTEROIDID SÜSTEEMSEKS KASUTAMISEKS	9,86	8,96	8,42	8,52	8,50
H02AA	Mineralokortikoidid	0,18	0,16	0,21	0,21	0,24
H02AA02	fludrokortisoon	0,18	0,16	0,21	0,21	0,24
H02AB	Glükokortikoidid	9,69	8,80	8,21	8,31	8,26
H02AB01	beetametasoon	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01
H02AB02	deksametasoon	3,22	2,75	2,39	2,63	2,73
H02AB04	metüülprednisoloon	2,54	2,32	2,11	2,05	1,95
H02AB06	prednisoloon	3,13	2,91	2,87	2,80	2,72
H02AB08	triamtsinoloon	0,43	0,45	0,45	0,43	0,43
H02AB09	hüdrokortisoon	0,34	0,34	0,36	0,38	0,41
H02AB13	deflasakort	<0,01	<0,01	0,01	0,01	0,01
H02B	KORTIKOSTEROIDIDE KOMBINATSIOONID SÜSTEEMSEKS KASUTAMISEKS	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
H02BX	Kortikosteroidide kombinatsioonid süsteemseks kasutamiseks	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
H02BX80	hüdrokortisoon+lidokaiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
H02BX81	metüülprednisoloon+bupivakaiin	<0,01	-	<0,01	-	-
H03	**KILPNÄÄRME RAVI**	**20,88**	**23,27**	**19,30**	**21,64**	**20,98**
H03A	KILPNÄÄRME PREPARAADID	19,67	22,03	18,05	20,30	19,65
H03AA	Kilpnäärme hormoonid	19,67	22,03	18,05	20,30	19,65
H03AA01	naatriumlevotüroksiin	19,67	22,03	18,04	20,30	19,65
H03AA02	liotüroniin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
H03B	KILPNÄÄRME TALITLUST PÄRSSIVAD PREPARAADID	1,21	1,23	1,25	1,34	1,32
H03BA	Tiouratsiilid	0,14	0,11	0,08	0,12	0,13
H03BA02	propüültiouratsiil	0,14	0,11	0,08	0,12	0,13
H03BB	Väävlit sisaldavad imidasooli derivaadid	1,06	1,13	1,17	1,23	1,20
H03BB02	tiamasool	1,06	1,13	1,17	1,23	1,20
H04	**PANKREASE HORMOONID**	**<0,01**	**<0,01**	**<0,01**	**<0,01**	**<0,01**
H04A	GLÜKOGENOLÜÜTILISED HORMOONID	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
H04AA	Glükogenolüütilised hormoonid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
H04AA01	glükagoon	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
H05	**KALTSIUMI HOMÖOSTAAS**	**0,04**	**0,05**	**0,05**	**0,07**	**0,12**
H05A	KÕRVALKILPNÄÄRME HORMOONID JA NENDE ANALOOGID	<0,01	<0,01	<0,01	0,02	0,07
H05AA	Kõrvalkilpnäärme hormoonid ja nende analoogid	<0,01	<0,01	<0,01	0,02	0,07
H05AA02	teriparatiid	<0,01	<0,01	<0,01	0,02	0,07

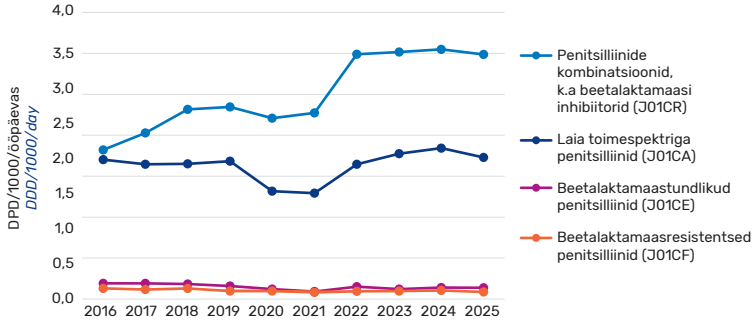
ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
H05B	KÕRVALKILPNÄÄRME TALITLUST PÄRSSIVAD AINED	0,04	0,04	0,05	0,05	0,05
H05BX	Teised kõrvalkilpnäärme talitlust pärssivad ained	0,04	0,04	0,05	0,05	0,05
H05BX01	tsinakaltseet	0,04	0,04	0,05	0,05	0,05
H05BX02	parikaltsitool	<0,01	-	-	-	-
J	**INFEKTSIOONIVASTASED AINED SÜSTEEMSEKS KASUTAMISEKS**	**17,60**	**20,65**	**19,82**	**19,45**	**19,48**
J01	**ANTIBAKTERIAALSED AINED SÜSTEEMSEKS KASUTAMISEKS**	**10,07**	**12,38**	**12,71**	**12,84**	**12,59**

Süsteemsete antibakteriaalsete ainete (J01) kasutamine 2016–2025
Consumption of antibacterials for systemic use (J01) 2016–2025



J01A	TETRATSÜKLIINID	1,33	1,55	1,64	1,58	1,63
J01AA	Tetratsükliinid	1,33	1,55	1,64	1,58	1,63
J01AA02	doksütsükliin	1,33	1,55	1,64	1,58	1,63
J01AA07	tetratsükliin	<0,01	-	<0,01	-	-
J01AA08	minotsükliin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
J01AA12	tigetsükliin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
J01C	BEETALAKTAAMANTIBIOOTIKUMID, PENITSILLIINID	3,74	4,88	5,01	5,14	4,94

Beetalaktaamantibiootikumide, penitsilliinide (J01C) kasutamine 2016–2025
Consumption of beta-lactam antibacterials, penicillins (J01C) 2016–2025



ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
J01CA	Laia toimespektriga penitsilliinid	1,29	1,64	1,78	1,84	1,73
J01CA01	ampitsilliin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
J01CA04	amoksitsilliin	1,29	1,63	1,77	1,84	1,72
J01CE	Beetalaktamaastundlikud penitsilliinid	0,09	0,15	0,12	0,14	0,14
J01CE01	bensüülpenitsilliin	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
J01CE02	fenoksümetüülpenitsilliin	0,07	0,13	0,10	0,12	0,12
J01CE08	bensatiinbensüülpenitsilliin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
J01CE80	bensatiinbensüülpenitsilliin+ prokaiinbensüülpenitsilliin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
J01CF	Beetalaktamaasresistentsed penitsilliinid	0,08	0,10	0,10	0,11	0,09
J01CF02	kloksatsilliin	-	-	-	-	<0,01
J01CF04	oksatsilliin	0,08	0,10	0,10	0,10	0,08
J01CF05	flukloksatsilliin	<0,01	-	-	<0,01	-
J01CR	Penitsilliinide kombinatsioonid, k,a beetalaktamaasi inhibiitorid	2,27	2,99	3,02	3,05	2,99
J01CR01	ampitsilliin+sulbaktaam	0,02	0,03	0,02	0,02	0,03
J01CR02	amoksitsilliin+klavulaanhape	2,15	2,86	2,89	2,92	2,85
J01CR04	sultamitsilliin	0,06	0,04	0,04	0,04	0,04
J01CR05	piperatsilliin+tasobaktaam	0,05	0,06	0,06	0,07	0,07
J01D	TEISED BEETALAKTAAMANTIBIOOTIKUMID	1,39	1,67	1,59	1,42	1,25
J01DB	Esimese põlvkonna tsefalosporiinid	0,20	0,23	0,26	0,23	0,23
J01DB01	tsefaleksiin	<0,01	-	<0,01	<0,01	-
J01DB04	tsefasoliin	0,06	0,08	0,08	0,08	0,08
J01DB05	tsefadroksiil	0,13	0,15	0,19	0,15	0,14
J01DC	Teise põlvkonna tsefalosporiinid	1,05	1,28	1,15	1,00	0,84
J01DC01	tsefoksitiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
J01DC02	tsefuroksiim	1,01	1,22	1,08	0,96	0,81
J01DC10	tsefprosiil	0,04	0,06	0,06	0,04	0,03
J01DD	Kolmanda põlvkonna tsefalosporiinid	0,06	0,07	0,07	0,07	0,08
J01DD01	tsefotaksiim	0,03	0,03	0,03	0,03	0,04
J01DD02	tseftasidiim	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
J01DD04	tseftriaksoon	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03
J01DD81	tseftasidiim+avibaktaam	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
J01DE	Neljanda põlvkonna tsefalosporiinid	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01
J01DE01	tsefepiim	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01
J01DH	Karbapeneemid	0,08	0,09	0,09	0,10	0,09
J01DH02	meropeneem	0,05	0,05	0,06	0,06	0,05
J01DH03	ertapeneem	0,02	0,02	0,02	0,03	0,02
J01DH51	imipeneem+tsilastatiin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
J01DI	Teised tsefalosporiinid ja peneemid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
J01DI04	tsefiderokool	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
J01DI54	tseftolosaan+tasobaktaam	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
J01E	SULFOONAMIIDID JA TRIMETOPRIM	0,37	0,42	0,54	0,49	0,50
J01EA	Trimetoprim ja selle derivaadid	0,03	0,03	0,02	0,03	0,03
J01EA01	trimetoprim	0,03	0,03	0,02	0,03	0,03
J01EE	Sulfoonamiidide ja trimetoprimi kombinatsioonid, k,a derivaadid	0,34	0,39	0,51	0,46	0,47
J01EE01	sulfametoksasool+trimetoprim	0,34	0,39	0,51	0,46	0,47
J01F	MAKROLIIDID, LINKOOSAMIIDID JA STREPTOGRAMIINID	1,86	2,43	2,62	2,86	2,89
J01FA	Makroliidid	1,70	2,23	2,41	2,67	2,71
J01FA01	erütromütsiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
J01FA02	spiramütsiin	-	-	<0,01	-	-
J01FA09	klaritromütsiin	1,17	1,59	1,78	1,99	1,99
J01FA10	asitromütsiin	0,53	0,64	0,64	0,68	0,71
J01FF	Linkoosamiidid	0,16	0,20	0,20	0,19	0,18
J01FF01	klindamütsiin	0,16	0,20	0,20	0,19	0,18
J01FG	Streptogramiinid	-	-	<0,01	-	-
J01FG01	pristinamütsiin	-	-	<0,01	-	-
J01G	AMINOGLÜKOSIIDID	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01
J01GB	Teised aminoglükosiidid	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01
J01GB01	tobramütsiin	0,01	0,01	0,01	<0,01	<0,01
J01GB03	gentamitsiin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
J01GB06	amikatsiin	<0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01
J01M	KINOLOONID	0,70	0,72	0,70	0,63	0,60
J01MA	Fluorokinoloonid	0,70	0,72	0,70	0,63	0,60
J01MA01	ofloksatsiin	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01
J01MA02	tsiprofloksatsiin	0,54	0,55	0,55	0,51	0,51
J01MA06	norfloksatsiin	0,09	0,10	0,09	0,06	0,05
J01MA12	levofloksatsiin	0,03	0,02	0,02	0,03	0,02
J01MA14	moksifloksatsiin	0,02	0,03	0,02	0,02	0,01
J01X	TEISED ANTIBAKTERIAALSED AINED	0,65	0,69	0,59	0,70	0,77
J01XA	Antibakteriaalsed glükopeptiidid	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
J01XA01	vankomütsiin	0,03	0,03	0,02	0,03	0,03
J01XA02	teikoplaniin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
J01XB	Polümüksiinid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
J01XB01	kolistiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
J01XC	Antibakteriaalsed steroidid	-	-	<0,01	<0,01	-
J01XC01	fusidiinhape	-	-	<0,01	<0,01	-
J01XD	Imidasooli derivaadid	0,03	0,04	0,03	0,03	0,03
J01XD01	metronidasool	0,03	0,04	0,03	0,03	0,03
J01XE	Nitrofuraani derivaadid	0,57	0,60	0,51	0,61	0,68
J01XE01	nitrofurantoiin	0,57	0,60	0,51	0,61	0,68
J01XX	Teised antibakteriaalsed ained	0,02	0,02	0,03	0,03	0,03
J01XX01	fosfomütsiin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
J01XX08	linesoliid	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02
J01XX09	daptomütsiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
J02	**SEENEVASTASED AINED SÜSTEEMSEKS KASUTAMISEKS**	**0,40**	**0,38**	**0,40**	**0,39**	**0,40**
J02A	SEENEVASTASED AINED SÜSTEEMSEKS KASUTAMISEKS	0,40	0,38	0,40	0,39	0,40
J02AA	Antibiootikumid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
J02AA01	amfoteritsiin B	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
J02AB	Imidasooli derivaadid	<0,01	<0,01	0,01	0,01	0,01
J02AB02	ketokonasool	<0,01	<0,01	0,01	0,01	0,01
J02AC	Triasooli ja tetrasooli derivaadid	0,38	0,37	0,38	0,37	0,38
J02AC01	flukonasool	0,20	0,22	0,20	0,21	0,22
J02AC02	itrakonasool	0,14	0,12	0,14	0,13	0,13
J02AC03	vorikonasool	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
J02AC04	posakonasool	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
J02AC05	isavukonasool	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
J02AX	Teised seenevastased ained süsteemseks kasutamiseks	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
J02AX04	kaspofungiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
J02AX05	mikafungiin	<0,01	<0,01	-	-	-
J02AX06	anidulafungiin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
J04	**MÜKOBAKTERIVASTASED AINED**	**0,07**	**0,30**	**0,17**	**0,13**	**0,20**
J04A	TUBERKULOOSI RAVIKS KASUTATAVAD AINED	0,05	0,29	0,15	0,10	0,18
J04AB	Antibiootikumid	0,02	0,04	0,05	0,04	0,03
J04AB01	tsükloseriin	<0,01	0,01	0,01	0,01	-
J04AB02	rifampitsiin	0,02	0,01	0,04	0,03	0,03
J04AB04	rifabutiin	-	-	-	-	<0,01
J04AB05	rifapentiin	<0,01	0,02	-	-	0,01
J04AC	Hüdrasiidid	0,02	0,19	<0,01	-	0,08
J04AC01	isoniasiid	0,02	0,19	<0,01	-	0,08
J04AD	Tiokarbamiidi derivaadid	0,01	<0,01	-	0,01	-
J04AD01	protionamiid	0,01	<0,01	-	0,01	-
J04AK	Teised tuberkuloosi raviks kasutatavad ained	0,01	0,02	0,07	0,02	0,06
J04AK01	pürasiinamiid	-	-	0,03	-	0,02
J04AK02	etambutool	-	-	0,03	-	0,03
J04AK05	bedakviliin	0,01	0,02	-	0,02	-
J04AK06	delamaniid	<0,01	<0,01	0,01	0,01	<0,01
J04AK08	pretomaniid	<0,01	<0,01	0,01	-	-
J04AM	Tuberkuloosi raviks kasutatavate ainete kombinatsioonid	<0,01	0,03	0,03	0,03	<0,01
J04AM02	rifampitsiin+isoniasiid	<0,01	0,03	0,03	0,03	<0,01
J04B	LEEPRA RAVIKS KASUTATAVAD AINED	0,01	0,02	0,03	0,03	0,02
J04BA	Leepra raviks kasutatavad ained	0,01	0,02	0,03	0,03	0,02
J04BA01	klofasimiin	-	-	0,01	0,01	-
J04BA02	dapsoon	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
J05	**VIIRUSVASTASED AINED SÜSTEEMSEKS KASUTAMISEKS**	**7,07**	**7,58**	**6,53**	**6,08**	**6,29**
J05A	OTSESE TOIMEGA VIIRUSVASTASED AINED	7,07	7,58	6,53	6,08	6,29
J05AB	Nukleosiidid ja nukleotiidid, v,a pöördtranskriptaasi inhibiitorid	0,45	0,49	0,51	0,53	0,57
J05AB01	atsikloviir	0,20	0,24	0,26	0,27	0,29
J05AB06	gantsikloviir	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
J05AB09	famtsikloviir	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
J05AB11	valatsikloviir	0,19	0,20	0,22	0,23	0,26
J05AB12	tsidofoviir	<0,01	<0,01	-	<0,01	<0,01
J05AB14	valgantsikloviir	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
J05AB16	remdesiviir	0,04	0,03	0,02	0,01	0,01
J05AD	Fosfoonhappe derivaadid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
J05AD01	naatriumfoskarnet	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
J05AE	Proteaasi inhibiitorid	0,93	0,57	0,59	0,47	0,38
J05AE03	ritonaviir	0,08	0,06	0,06	0,05	0,04
J05AE10	darunaviir	0,85	0,50	0,50	0,41	0,34
J05AE30	nirmatrelviir+ritonaviir	<0,01	<0,01	0,03	0,01	0,01
J05AF	Nukleosiidsed ja nukleotiidsed pöördtranskriptaasi inhibiitorid	0,13	0,15	0,17	0,20	0,24
J05AF01	zidovudiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
J05AF05	lamivudiin	<0,01	0,01	0,01	<0,01	<0,01
J05AF06	abakaviir	0,01	0,01	0,01	<0,01	<0,01
J05AF07	tenofoviirdisoproksiil	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	<0,01
J05AF10	entekaviir	0,11	0,12	0,14	0,18	0,21
J05AF13	tenofoviiralafenamiid	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02
J05AG	Mittenukleosiidsed pöördtranskriptaasi inhibiitorid	0,85	0,75	0,79	0,73	0,62
J05AG05	rilpiviriin	0,85	0,75	0,76	0,67	0,55
J05AG06	doraviriin	-	-	0,03	0,06	0,07
J05AH	Neuraminidaasi inhibiitorid	0,01	0,26	0,23	0,17	0,65
J05AH01	zanamiviir	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
J05AH02	oseltamiviir	0,01	0,26	0,23	0,17	0,65
J05AJ	Integraasi inhibiitorid	1,29	1,61	0,95	0,87	0,74
J05AJ01	raltegraviir	1,22	1,51	0,91	0,82	0,70
J05AJ03	dolutegraviir	0,07	0,10	0,04	0,04	0,05
J05AP	Viirusvastased ained HCV-infektsiooni raviks	0,19	0,13	0,12	0,10	0,09
J05AP01	ribaviriin	<0,01	<0,01	<0,01	-	<0,01
J05AP54	elbasviir+grasopreviir	0,09	0,02	0,01	<0,01	0,01
J05AP55	sofosbuviir+velpatasviir	0,01	0,01	0,06	0,04	0,04
J05AP56	sofosbuviir+velpatasviir+voksilapreviir	-	-	<0,01	<0,01	<0,01
J05AP57	glekapreviir+pibrentasviir	0,10	0,10	0,06	0,04	0,04

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
J05AR	Viirusvastaste ainete kombinatsioonid HIV-infektsiooni raviks	3,21	3,63	3,17	3,02	2,99
J05AR02	lamivudiin+abakaviir	0,69	0,37	0,47	0,33	0,24
J05AR03	tenofoviirdisoproksiil+emtritsitabiin	1,70	2,30	1,66	1,55	1,32
J05AR06	emtritsitabiin+ tenofoviirdisoproksiil+efavirens	0,28	0,31	0,17	0,15	0,12
J05AR10	lopinaviir+ritonaviir	<0,01	0,04	-	<0,01	<0,01
J05AR13	lamivudiin+abakaviir+dolutegraviir	0,54	0,26	0,29	0,23	0,02
J05AR18	emtritsitabiin+tenofoviiralafenamiid+ elvitegraviir+kobitsistaat	<0,01	<0,01	-	-	-
J05AR20	emtritsitabiin+tenofoviiralafenamiid+ biktegraviir	-	-	-	0,08	0,42
J05AR25	lamivudiin+dolutegraviir	<0,01	0,33	0,59	0,69	0,89
J05AX	Teised viirusvastased ained	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
J05AX10	maribaviir	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
L	**KASVAJAVASTASED JA IMMUNOMODULEERIVAD AINED**	**13,78**	**14,78**	**15,26**	**16,52**	**17,79**
L01	**KASVAJAVASTASED AINED**	**1,30**	**1,38**	**1,46**	**1,60**	**1,72**
L01A	ALKÜÜLIVAD AINED	0,02	0,01	0,01	0,02	0,02
L01AX	Teised alküülivad ained	0,02	0,01	0,01	0,02	0,02
L01AX04	dakarbasiin	0,02	0,01	0,01	0,02	0,02
L01B	ANTIMETABOLIIDID	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
L01BB	Puriini analoogid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
L01BB04	kladribiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
L01E	PROTEIINI KINAASI INHIBIITORID	0,49	0,53	0,56	0,62	0,65
L01EA	BCR-ABL türosiinkinaasi inhibiitorid	0,12	0,13	0,14	0,14	0,13
L01EA01	imatiniib	0,07	0,08	0,09	0,09	0,09
L01EA02	dasatiniib	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02
L01EA03	nilotiniib	0,03	0,03	0,03	0,02	0,02
L01EA04	bosutiniib	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
L01EA05	ponatiniib	<0,01	<0,01	<0,01	-	-
L01EA06	astsiminiib	-	-	<0,01	<0,01	0,01
L01EB	Epidermaalse kasvufaktori retseptori (EGFR) türosiinkinaasi inhibiitorid	0,03	0,02	0,02	0,04	0,04
L01EB01	gefitiniib	0,01	0,01	0,01	<0,01	<0,01
L01EB02	erlotiniib	<0,01	<0,01	<0,01	-	-
L01EB03	afatiniib	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
L01EB04	osimertiniib	0,01	0,01	0,02	0,03	0,04
L01EC	B-Raf seriin-treoniinkinaasi (BRAF) inhibiitorid	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
L01EC01	vemurafeniib	-	-	-	<0,01	-
L01EC02	dabrafeniib	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
L01EC03	enkorafeniib	-	-	-	<0,01	<0,01
L01ED	Anaplastilise lümfoomi kinaasi (ALK) inhibiitorid	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
L01ED01	krisotiniib	<0,01	<0,01	-	-	-
L01ED02	tseritiniib	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
L01ED03	alektiniib	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	0,01
L01ED04	brigatiniib	<0,01	0,01	0,01	0,01	<0,01
L01ED05	lorlatiniib	-	-	<0,01	<0,01	<0,01
L01EE	Mitogeen-aktiveeritud proteiini kinaasi (MEK) inhibiitorid	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
L01EE01	trametiniib	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
L01EE02	kobimetiniib	-	-	-	<0,01	-
L01EE03	binimetiniib	<0,01	<0,01	-	<0,01	<0,01
L01EF	Tsükliinsõltuvate kinaaside (CDK) inhibiitorid	0,07	0,10	0,10	0,12	0,12
L01EF01	palbotsikliib	0,06	0,08	0,06	0,07	0,07
L01EF02	ribotsikliib	0,01	0,02	0,04	0,05	0,05
L01EG	Imetajate rapamütsiini märklaua (mTOR) kinaasi inhibiitorid	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
L01EG01	temsiroliimus	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
L01EG02	everoliimus	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
L01EH	Inimese epidermaalse kasvufaktori retseptor 2 (HER2) türosiinkinaasi inhibiitorid	<0,01	-	<0,01	-	<0,01
L01EH01	lapatiniib	<0,01	-	<0,01	-	-
L01EH03	tukatiniib	<0,01	-	-	-	<0,01
L01EJ	Janus-seotud kinaaside (JAK) inhibiitorid	0,02	0,02	0,04	0,04	0,05
L01EJ01	ruksolitiniib	0,02	0,02	0,04	0,04	0,05
L01EJ02	fedratiniib	-	-	-	<0,01	<0,01
L01EK	Vaskulaarse endoteliaalse kasvufaktori retseptorite (VEGFR) türosiinkinaasi inhibiitorid	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
L01EK01	aksitiniib	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
L01EK04	frukvintiniib	-	-	-	<0,01	<0,01
L01EL	Brutoni türosiinkinaasi (BTK) inhibiitorid	0,05	0,05	0,07	0,09	0,10
L01EL01	ibrutiniib	0,05	0,05	0,05	0,06	0,06
L01EL02	akalabrutiniib	<0,01	0,01	0,02	0,03	0,04
L01EL03	zanubrutiniib	-	-	-	-	<0,01
L01EM	Fosfatidüülinositool-3-kinaasi (Pi3K) inhibiitorid	-	-	-	-	<0,01
L01EM03	alpelisiib	-	-	-	-	<0,01
L01EN	Fibroblasti kasvufaktori retseptori (FGFR) türosiinkinaasi inhibiitorid	-	-	<0,01	<0,01	-
L01EN01	erdafitiniib	-	-	<0,01	<0,01	-
L01EX	Teised proteiini kinaasi inhibiitorid	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
L01EX01	sunitiniib	0,02	0,03	0,02	0,01	0,01

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
L01EX02	sorafeniib	0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01
L01EX03	pasopaniib	0,04	0,03	0,03	0,03	0,03
L01EX04	vandetaniib	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	-
L01EX05	regorafeniib	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
L01EX07	kabosantiniib	0,02	0,02	0,01	0,02	0,02
L01EX08	lenvatiniib	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
L01EX09	nintedaniib	0,03	0,04	0,04	0,05	0,05
L01EX10	midostauriin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
L01EX13	gilteritiniib	-	-	-	-	<0,01
L01EX14	entrektiniib	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	-
L01EX18	avapritiniib	-	-	-	<0,01	<0,01
L01EX22	selperkatiniib	-	-	-	<0,01	<0,01
L01EX27	kapivasertiib	-	-	-	-	<0,01
L01F	MONOKLONAALSED ANTIKEHAD JA ANTIKEHA-RAVIMI KONJUGAADID	0,36	0,38	0,44	0,49	0,58
L01FA	CD20 (diferentseerumise klaster 20) inhibiitorid	<0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
L01FA03	obinutuzumab	<0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
L01FC	CD38 (diferentseerumise klaster 38) inhibiitorid	0,02	0,04	0,05	0,07	0,14
L01FC01	daratumumab	0,02	0,04	0,05	0,07	0,14
L01FD	HER2 (inimese epidermaalse kasvufaktori retseptor 2) inhibiitorid	0,17	0,14	0,12	0,12	0,13
L01FD01	trastuzumab	0,12	0,10	0,07	0,07	0,08
L01FD02	pertuzumab	0,03	0,01	0,01	0,01	0,01
L01FD03	trastuzumabemtansiin	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03
L01FD04	trastuzumabderukstekaan	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	0,01
L01FF	PD-1/PDL-1 (programmeeritud rakusurma valk 1/surmaligand 1) inhibiitorid	0,16	0,19	0,25	0,27	0,28
L01FF01	nivolumab	0,04	0,05	0,06	0,07	0,07
L01FF02	pembrolizumab	0,10	0,10	0,13	0,15	0,14
L01FF03	durvalumab	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02
L01FF04	avelumab	-	-	-	<0,01	0,01
L01FF05	atesolizumab	0,02	0,03	0,04	0,04	0,04
L01FF06	tsemiplimab	-	-	-	<0,01	<0,01
L01FG	VEGF/VEGFR (vaskulaarse endoteliaalse kasvufaktori) inhibiitorid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
L01FG02	ramutsirumab	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
L01FX	Teised monoklonaalsed antikehad ja antikeha-ravimi konjugaadid	0,01	<0,01	0,01	0,01	0,01
L01FX04	ipilimumab	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
L01FX05	brentuksimabvedotiin	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	0,01
L01FX07	blinatumomab	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01

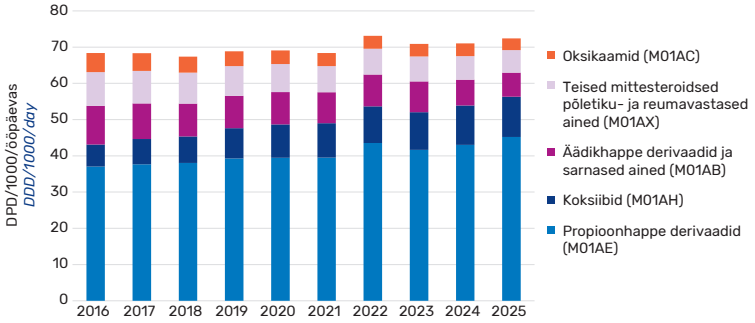
ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
L01X	TEISED KASVAJAVASTASED AINED	0,44	0,46	0,44	0,47	0,46
L01XB	Metüülhüdrasiinid	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
L01XB01	prokarbasiin	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
L01XG	Proteasoomi inhibiitorid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
L01XG03	iksasomiib	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
L01XJ	Hedgehogi raja inhibiitorid	<0,01	<0,01	-	<0,01	-
L01XJ01	vismodegiib	<0,01	<0,01	-	<0,01	-
L01XK	Polü (ADP-riboos) polümeraaside (PARP) inhibiitorid	0,04	0,03	0,04	0,04	0,04
L01XK01	olapariib	0,04	0,03	0,04	0,04	0,04
L01XK02	niraparіib	-	-	<0,01	<0,01	<0,01
L01XX	Teised kasvajavastased ained	0,40	0,42	0,40	0,43	0,42
L01XX05	hüdroksükarbamiid	0,37	0,39	0,36	0,38	0,37
L01XX27	arseentrioksiid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
L01XX52	venetoklaks	0,02	0,03	0,03	0,04	0,05
L02	**ENDOKRINOLOOGILINE RAVI**	**4,65**	**4,93**	**4,95**	**5,32**	**5,64**
L02A	HORMOONID JA SARNASED AINED	0,76	0,90	1,03	1,22	1,22
L02AB	Gestageenid	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
L02AB02	medroksüprogesteroon	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
L02AE	Gonadotropiini vabastavate hormoonide analoogid	0,75	0,89	1,02	1,21	1,21
L02AE02	leuproreliin	-	-	-	-	<0,01
L02AE03	goserelіin	0,15	0,17	0,23	0,22	0,21
L02AE04	triptoreliin	0,60	0,72	0,79	0,99	0,99
L02B	HORMOONIDE ANTAGONISTID JA SARNASED AINED	3,89	4,03	3,92	4,10	4,42
L02BA	Antiöstrogeenid	0,72	0,73	0,73	0,73	0,84
L02BA01	tamoksifeen	0,63	0,65	0,64	0,65	0,76
L02BA03	fulvestrant	0,09	0,08	0,08	0,07	0,08
L02BB	Antiandrogeenid	1,16	1,05	0,89	0,82	0,80
L02BB03	bikalutamiid	1,14	0,99	0,77	0,66	0,60
L02BB04	ensalutamiid	0,01	0,06	0,07	0,04	0,03
L02BB05	apalutamiid	<0,01	<0,01	0,04	0,10	0,12
L02BB06	darolutamiid	<0,01	<0,01	0,01	0,01	0,05
L02BG	Aromataasi inhibiitorid	1,90	2,15	2,20	2,40	2,53
L02BG03	anastrosool	0,70	0,74	0,71	0,75	0,72
L02BG04	letrosool	1,08	1,28	1,36	1,49	1,62
L02BG06	eksemestaan	0,12	0,13	0,13	0,15	0,19
L02BX	Teised hormoonide antagonistid ja sarnased ained	0,12	0,10	0,11	0,16	0,25
L02BX03	abirateroon	0,12	0,10	0,11	0,14	0,15
L02BX04	relugoliks	-	-	-	0,02	0,10

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
L03	**IMMUNOSTIMULAATORID**	**0,51**	**0,42**	**0,36**	**0,33**	**0,29**
L03A	IMMUNOSTIMULAATORID	0,51	0,42	0,36	0,33	0,29
L03AA	Kolooniaid stimuleerivad faktorid	0,10	0,09	0,10	0,10	0,12
L03AA02	filgrastiim	0,06	0,06	0,06	0,06	0,07
L03AA13	pegfilgrastiim	0,04	0,03	0,04	0,04	0,05
L03AB	Interferoonid	0,30	0,24	0,18	0,15	0,12
L03AB04	alfa-2a-interferoon	<0,01	-	-	-	-
L03AB07	beeta-1a-interferoon	0,22	0,17	0,11	0,10	0,08
L03AB08	beeta-1b-interferoon	0,04	0,03	0,02	0,02	0,01
L03AB11	alfa-2a-peginterferoon	<0,01	<0,01	0,01	0,01	0,01
L03AB13	beeta-1a-peginterferoon	0,04	0,04	0,03	0,03	0,02
L03AC	Interleukiinid	-	-	<0,01	-	-
L03AC01	aldesleukiin	-	-	<0,01	-	-
L03AX	Teised immunostimulaatorid	0,11	0,09	0,08	0,07	0,06
L03AX03	BCG bakterid	<0,01	<0,01	0,01	0,01	0,01
L03AX13	glatirameeratsetaat	0,11	0,09	0,07	0,07	0,05
L03AX15	mifamurtiid	<0,01	-	-	-	<0,01
L03AX16	pleriksafoor	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
L04	**IMMUNOSUPRESSANDID**	**7,31**	**8,05**	**8,49**	**9,26**	**10,14**
L04A	IMMUNOSUPRESSANDID	7,31	8,05	8,49	9,26	10,14
L04AA	Selektiivsed immunosupressandid	0,33	0,35	0,34	0,43	0,53
L04AA03	hobuse anti-T-lümfotsüütne immunoglobuliin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
L04AA04	küüliku anti-T-lümfotsüütne immunoglobuliin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
L04AA06	mükofenoolhape	0,30	0,32	0,32	0,32	0,34
L04AA24	abatatsept	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
L04AA40	kladribiin	0,01	0,02	0,01	0,10	0,17
L04AA41	imlifidaas	-	-	-	-	<0,01
L04AB	Tuumorinekroosifaktori alfa (TNF- alfa) inhibiitorid	1,49	1,75	1,90	2,20	2,41
L04AB01	etanertsept	0,30	0,33	0,37	0,44	0,48
L04AB02	infliksimab	0,56	0,64	0,64	0,71	0,74
L04AB04	adalimumab	0,54	0,68	0,79	0,96	1,10
L04AB05	tsertolizumabpegool	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
L04AB06	golimumab	0,09	0,09	0,09	0,09	0,08
L04AC	Interleukiini inhibiitorid	0,54	0,63	0,76	0,97	1,25
L04AC02	basiliksimab	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
L04AC03	anakinra	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	0,01
L04AC05	ustekinumab	0,23	0,33	0,33	0,33	0,29
L04AC07	totsilizumab	0,16	0,09	0,10	0,11	0,14
L04AC10	sekukinumab	0,09	0,11	0,13	0,14	0,15
L04AC13	iksekizumab	0,02	0,02	0,05	0,07	0,09
L04AC14	sarilumab	0,02	0,02	0,03	0,03	0,04
L04AC16	guselkumab	0,01	0,02	0,05	0,06	0,13

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
L04AC18	risankizumab	0,01	0,04	0,08	0,22	0,40
L04AC24	mirikizumab	-	-	-	-	0,01
L04AD	Kaltsineuriini inhibiitorid	0,45	0,51	0,46	0,47	0,51
L04AD01	tsüklosporiin	0,22	0,24	0,18	0,19	0,20
L04AD02	takroliimus	0,23	0,27	0,28	0,28	0,31
L04AD03	voklosporiin	-	-	-	-	<0,01
L04AE	Sfingosiin-1-fosfaadi (S1P) retseptori modulaatorid	0,03	0,06	0,09	0,08	0,07
L04AE01	fingolimood	0,02	0,01	0,02	0,01	0,01
L04AE03	siponimood	0,02	0,04	0,04	0,03	0,03
L04AE04	ponesimood	<0,01	<0,01	0,04	0,04	0,03
L04AF	Janus-kinaasi (JAK) inhibiitorid	0,06	0,09	0,16	0,28	0,39
L04AF01	tofatsitiniib	0,03	0,03	0,03	0,04	0,04
L04AF02	baritsitiniib	<0,01	<0,01	0,01	0,02	0,03
L04AF03	upadatsitiniib	0,03	0,06	0,12	0,22	0,31
L04AF04	filgotiniib	-	-	<0,01	<0,01	<0,01
L04AF08	ritletsitiniib	-	-	-	-	<0,01
L04AG	Monoklonaalsed antikehad	0,14	0,17	0,20	0,25	0,42
L04AG03	natalizumab	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
L04AG04	belimumab	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
L04AG05	vedolizumab	0,04	0,04	0,04	0,05	0,06
L04AG06	alemtuzumab	0,01	0,01	0,01	<0,01	<0,01
L04AG08	okrelizumab	0,08	0,08	0,08	0,09	0,16
L04AG12	ofatumumab	<0,01	0,03	0,06	0,10	0,18
L04AH	Imetajate rapamütsiini märklaua (mTOR) kinaasi inhibiitorid	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
L04AH01	siroliimus	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
L04AH02	everoliimus	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
L04AJ	Komplemendi inhibiitorid	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	0,01
L04AJ01	ekulizumab	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
L04AJ02	ravulizumab	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01
L04AJ03	pegtsetakoplaan	-	-	-	<0,01	<0,01
L04AK	Divesinikorotaatdehüdrogenaasi (DHODH) inhibiitorid	0,67	0,61	0,82	0,74	0,75
L04AK01	leflunomiid	0,57	0,50	0,69	0,62	0,63
L04AK02	teriflunomiid	0,10	0,11	0,12	0,12	0,12
L04AX	Teised immunosupressandid	3,60	3,85	3,75	3,81	3,79
L04AX01	asatiopriin	0,41	0,45	0,40	0,42	0,41
L04AX02	talidomiid	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
L04AX03	metotreksaat	2,87	3,06	2,97	3,04	3,04
L04AX04	lenalidomiid	0,09	0,11	0,13	0,13	0,16
L04AX05	pirfenidoon	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
L04AX06	pomalidomiid	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
L04AX07	dimetüülfumaraat	0,19	0,17	0,13	0,12	0,10
L04AX09	diroksimeelfumaraat	<0,01	0,03	0,09	0,07	0,06

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
M	**SKELETI-LIHASSÜSTEEM**	**84,88**	**91,72**	**89,57**	**90,44**	**93,02**
M01	**PÕLETIKU- JA REUMAVASTASED AINED**	**68,41**	**73,14**	**70,92**	**71,06**	**72,42**
M01A	MITTESTEROIDSED PÕLETIKU- JA REUMAVASTASED AINED	68,40	73,13	70,91	71,05	72,41

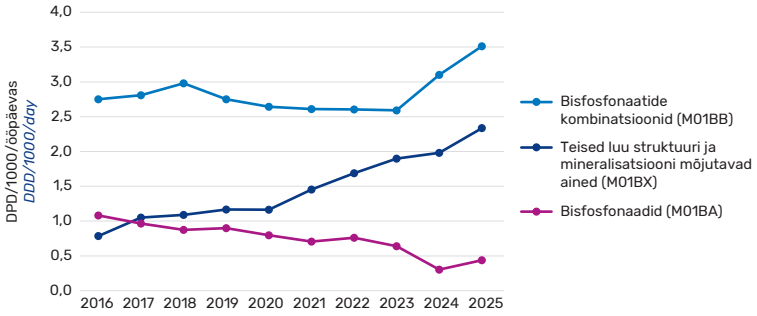
Mittesteroidsete põletiku- ja reumavastaste ainete (M01A) kasutamine 2016–2025
Consumption of antiinflammatory and antirheumatic products, non steroids (M01A) 2016–2025



M01AB	Äädikhappe derivaadid ja sarnased ained	8,58	8,80	8,49	7,12	6,66
M01AB01	indometatsiin	0,04	0,03	0,03	0,02	0,02
M01AB05	diklofenak	6,49	6,29	5,59	6,57	6,27
M01AB15	ketorolak	<0,01	<0,01	<0,01	-	-
M01AB16	atseklofenak	0,43	0,46	0,39	0,36	0,37
M01AB82	diklofenak+omeprasool	1,61	2,02	2,48	0,17	-
M01AC	Oksikaamid	3,60	3,58	3,47	3,50	3,22
M01AC01	piroksikaam	0,10	0,10	0,10	0,08	0,08
M01AC05	lornoksikaam	0,34	0,35	0,37	0,36	0,34
M01AC06	meloksikaam	3,17	3,13	3,00	3,06	2,81
M01AE	Propioonhappe derivaadid	39,51	43,53	41,63	43,03	45,21
M01AE01	ibuprofeen	25,00	27,76	26,54	26,21	27,02
M01AE02	naprokseen	2,87	3,20	3,58	3,32	3,35
M01AE03	ketoprofeen	1,86	2,21	2,15	2,22	2,25
M01AE17	deksketoprofeen	2,33	2,60	2,66	2,74	2,80
M01AE52	naprokseen+esomeprasool	7,43	7,76	6,70	8,55	9,79
M01AE82	ibuprofeen+fenüülefriin	0,01	<0,01	-	-	-
M01AE83	ibuprofeen+pseudoefedriin	-	-	-	-	<0,01
M01AG	Fenamaadid	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
M01AG02	tolfenaamhape	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
M01AH	Koksiibid	9,48	10,13	10,44	10,85	11,11
M01AH01	tselekoksiib	0,82	0,89	0,91	0,90	0,98
M01AH05	etorikoksiib	8,66	9,24	9,53	9,96	10,13

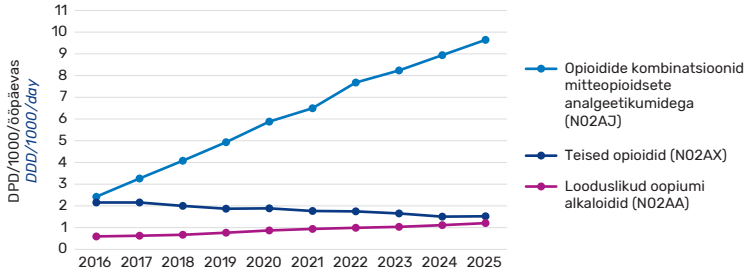
ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
M01AX	Teised mittesteroidsed põletiku- ja reumavastased ained	7,22	7,08	6,88	6,54	6,20
M01AX01	nabumetoon	0,32	0,29	0,31	0,29	0,27
M01AX05	glükoosamiin	6,90	6,79	6,56	6,24	5,93
M01C	SPETSIIFILISED REUMAVASTASED AINED	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
M01CC	Penitsillamiin ja sarnased ained	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
M01CC01	penitsillamiin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
M03	**MÜORELAKSANDID**	**1,00**	**1,00**	**1,03**	**1,11**	**1,15**
M03B	TSENTRAALSE TOIMEGA MÜORELAKSANDID	1,00	1,00	1,03	1,11	1,15
M03BX	Teised tsentraalse toimega müorelaksandid	1,00	1,00	1,03	1,11	1,15
M03BX01	baklofeen	0,21	0,19	0,21	0,22	0,23
M03BX02	tisanidiin	0,80	0,80	0,82	0,89	0,92
M04	**PODAGRAVASTASED PREPARAADID**	**10,70**	**12,52**	**12,48**	**12,87**	**13,15**
M04A	PODAGRAVASTASED PREPARAADID	10,70	12,52	12,48	12,87	13,15
M04AA	Kusihappe moodustumist inhibeerivad preparaadid	10,68	12,50	12,45	12,83	13,09
M04AA01	allopurinool	7,75	8,26	8,38	8,72	8,96
M04AA03	febuksostaat	2,93	4,24	4,07	4,11	4,13
M04AB	Kusihappe eritumist suurendavad preparaadid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
M04AB01	probenetsiid	<0,01	<0,01	<0,01	-	<0,01
M04AB03	bensbromaroon	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
M04AC	Kusihappe metabolismi mittetoimivad preparaadid	0,01	0,02	0,03	0,04	0,06
M04AC01	kolhitsiin	0,01	0,02	0,03	0,04	0,06
M05	**LUUHAIGUSTE RAVIKS KASUTATAVAD AINED**	**4,77**	**5,05**	**5,13**	**5,39**	**6,29**
M05B	LUU STRUKTUURI JA MINERALISATSIOONI MÕJUTAVAD AINED	4,77	5,05	5,13	5,39	6,29

Luu struktuuri ja mineralisatsiooni mõjutavate ainete (M05B) kasutamine 2016–2025
Consumption of drugs affecting bone structure and mineralization (M05B) 2016–2025



ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
M05BA	Bisfosfonaadid	0,71	0,76	0,64	0,30	0,44
M05BA03	pamidroonhape	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
M05BA04	alendroonhape	0,05	0,05	0,02	<0,01	<0,01
M05BA06	ibandroonhape	0,50	0,58	0,52	0,25	0,40
M05BA07	risedroonhape	0,15	0,12	0,09	0,05	0,02
M05BA08	zoledroonhape	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
M05BB	Bisfosfonaatide kombinatsioonid	2,61	2,60	2,59	3,10	3,51
M05BB03	alendroonhape+kolekaltsiferool	2,61	2,60	2,59	3,10	3,51
M05BX	Teised luu struktuuri ja mineralisatsiooni mõjutavad ained	1,45	1,69	1,90	1,98	2,34
M05BX04	denosumab	1,45	1,69	1,89	1,98	2,33
M05BX05	burosumab	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
M09	**TEISED SKELETI-LIHASSÜSTEEMI HÄIRETE KORRAL KASUTATAVAD AINED**	**<0,01**	**0,01**	**0,01**	**0,02**	**0,02**
M09A	TEISED SKELETI-LIHASSÜSTEEMI HÄIRETE KORRAL KASUTATAVAD AINED	<0,01	0,01	0,01	0,02	0,02
M09AX	Teised skeleti-lihassüsteemi häirete korral kasutatavad ained	<0,01	0,01	0,01	0,02	0,02
M09AX03	atalureen	-	-	<0,01	<0,01	<0,01
M09AX10	risdiplaam	<0,01	0,01	0,01	0,02	0,02
N	**NÄRVISÜSTEEM**	**148,38**	**161,03**	**158,29**	**166,81**	**180,40**
N02	**ANALGEETIKUMID**	**32,97**	**39,13**	**35,13**	**37,73**	**40,85**
N02A	OPIOIDID	9,35	10,58	11,08	11,73	12,53

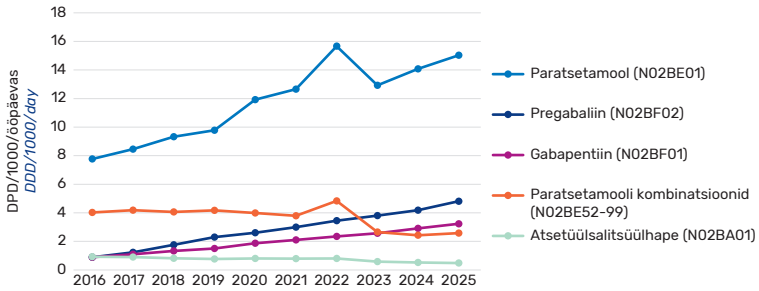
Opioidide (N02A) kasutamine 2016–2025
Consumption of opioids (N02A) 2016–2025



N02AA	Looduslikud oopiumi alkaloidid	0,95	1,00	1,04	1,12	1,21
N02AA01	morfiin	0,17	0,13	0,13	0,14	0,15
N02AA05	oksükodoon	0,65	0,75	0,80	0,86	0,97
N02AA08	dihüdrokodeiin	0,11	0,10	0,10	0,09	0,05
N02AA55	oksükodoon+naloksoon	0,01	0,02	0,01	0,03	0,04
N02AB	Fenüülpiperidiini derivaadid	0,13	0,15	0,15	0,16	0,15
N02AB02	petidiin	0,01	0,01	<0,01	<0,01	<0,01
N02AB03	fentanüül	0,12	0,14	0,14	0,16	0,15

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
N02AE	Oripaviini derivaadid	0,02	0,01	<0,01	<0,01	<0,01
N02AE01	buprenorfiin	0,02	0,01	<0,01	<0,01	<0,01
N02AJ	Opioidide kombinatsioonid mitteopioidsete analgeetikumidega	6,50	7,68	8,24	8,94	9,64
N02AJ06	kodeiin+paratsetamool	5,16	6,14	6,61	7,21	7,79
N02AJ13	tramadool+paratsetamool	0,03	0,03	0,03	0,04	0,04
N02AJ14	tramadool+deksketoprofeen	1,31	1,52	1,59	1,69	1,81
N02AX	Teised opioidid	1,77	1,75	1,65	1,51	1,53
N02AX02	tramadool	1,77	1,75	1,65	1,51	1,53
N02B	TEISED ANALGEETIKUMID JA ANTIPÜREETIKUMID	22,48	27,27	22,66	24,24	26,25

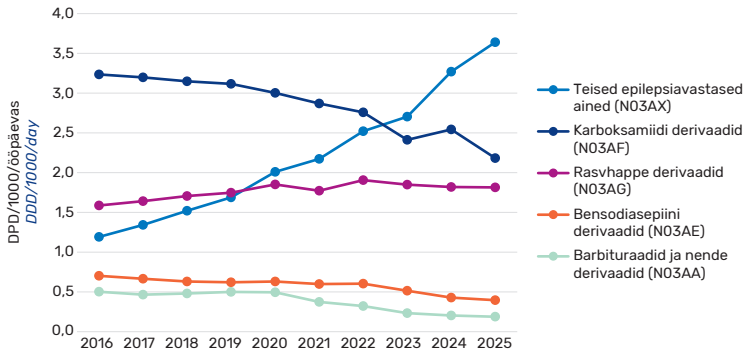
Teiste analgeetikumide ja antipüreetikumide (N02B) kasutamine 2016–2025
Consumption on other analgesics and antipyretics (N02B) 2016–2025



N02BA	Salitsüülhape ja selle derivaadid	0,93	0,97	0,71	0,64	0,60
N02BA01	atsetüülsalitsüülhape	0,79	0,81	0,58	0,52	0,48
N02BA11	diflunisaal	-	-	<0,01	<0,01	-
N02BA80	atsetüülsalitsüülhape+askorbiinhape	0,14	0,16	0,13	0,12	0,11
N02BB	Pürasoloonid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	-
N02BB02	naatriummetamisool	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	-
N02BE	Aniliidid	16,44	20,50	15,57	16,51	17,60
N02BE01	paratsetamool	12,65	15,66	12,92	14,08	15,03
N02BE52	paratsetamool+pseudoefedriin+ difenhüdramiin	0,02	<0,01	-	-	-
N02BE70	paratsetamool+ibuprofeen	<0,01	0,04	0,09	0,07	0,08
N02BE75	paratsetamool+guaifenesiin+ fenüülefriin	0,11	0,31	0,29	0,30	0,34
N02BE81	paratsetamool+kloorfenamiin+ pseudoefedriin+dekstrometorfaan	0,29	0,37	0,44	0,34	0,34
N02BE83	paratsetamool+kofeiin	0,16	0,28	0,49	0,47	0,43
N02BE84	paratsetamool+fenüülefriin+ askorbiinhape	0,56	0,97	0,64	0,67	0,76
N02BE85	paratsetamool+feniramiin+ askorbiinhape	0,05	0,07	0,08	0,05	0,06
N02BE86	paratsetamool+fenüülefriin+ terpiinhüdraat+askorbiinhape+kofeiin	0,18	0,31	0,21	0,15	0,22

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
N02BE87	paratsetamool+pseudoefedriin	0,04	0,03	0,03	0,04	0,04
N02BE91	paratsetamool+askorbiinhape	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02
N02BE92	paratsetamool+kodeiin	0,86	0,78	-	-	-
N02BE94	paratsetamool+kodeiin+kofeiin	1,23	1,20	-	-	-
N02BE95	paratsetamool+fenüülefriin	0,02	<0,01	-	-	-
N02BE97	paratsetamool+pseudoefedriin+ dekstrometorfaan	0,26	0,46	0,38	0,31	0,30
N02BF	Gabapentinoidid	5,10	5,80	6,37	7,09	8,05
N02BF01	gabapentiin	2,11	2,35	2,57	2,91	3,23
N02BF02	pregabaliin	2,99	3,45	3,80	4,19	4,81
N02BG	Teised analgeetikumid ja antipüreetikumid	<0,01	<0,01	-	<0,01	<0,01
N02BG80	delta-9-tetrahüdrokannabinool+kann abidiool	<0,01	<0,01	-	<0,01	<0,01
N02C	MIGREENIVASTASED PREPARAADID	1,14	1,28	1,39	1,75	2,07
N02CC	Selektiivsed serotoniini (5HT1) agonistid	1,11	1,25	1,32	1,43	1,45
N02CC01	sumatriptaan	0,96	1,12	1,20	1,27	1,26
N02CC03	zolmitriptaan	0,06	0,08	0,10	0,10	0,10
N02CC04	risatriptaan	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02
N02CC06	eletriptaan	-	-	<0,01	<0,01	<0,01
N02CC07	frovatriptaan	0,08	0,04	<0,01	0,04	0,06
N02CD	Kaltsitoniini geeniga seotud peptiidi (CGRP) antagonistid	0,03	0,03	0,07	0,33	0,62
N02CD01	erenumab	0,02	0,01	0,01	<0,01	<0,01
N02CD03	fremanezumab	0,01	0,02	0,02	0,21	0,29
N02CD05	eptinezumab	<0,01	<0,01	0,02	0,04	0,12
N02CD06	rimegepant	-	-	0,01	0,06	0,11
N02CD07	atogepant	-	-	-	0,01	0,10
N03	**EPILEPSIAVASTASED AINED**	**7,21**	**7,51**	**7,15**	**7,66**	**7,62**
N03A	EPILEPSIAVASTASED AINED	7,21	7,51	7,15	7,66	7,62

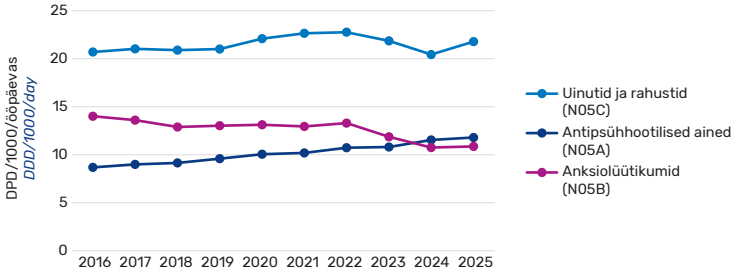
Epilepsiavastaste ainete (N03A) kasutamine 2016–2025
Consumption of antiepileptic drugs (N03A) 2016–2025



ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
N03AA	Barbituraadid ja nende derivaadid	0,34	0,30	0,21	0,19	0,17
N03AA02	fenobarbitaal	0,30	0,25	0,17	0,15	0,14
N03AA03	primidoon	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04
N03AB	Hüdantoiini derivaadid	0,04	0,04	0,03	0,03	0,03
N03AB02	fenütoiin	0,04	0,04	0,03	0,03	0,03
N03AD	Suktsiinimiidi derivaadid	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03
N03AD01	etosuksimiid	0,02	0,02	0,02	0,03	0,03
N03AE	Bensodiasepiini derivaadid	0,55	0,56	0,47	0,39	0,36
N03AE01	klonasepaam	0,55	0,56	0,47	0,39	0,36
N03AF	Karboksamiidi derivaadid	2,64	2,54	2,22	2,34	2,01
N03AF01	karbamasepiin	1,81	1,78	1,54	1,59	1,34
N03AF02	okskarbasepiin	0,83	0,76	0,68	0,75	0,66
N03AF03	rufinamiid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
N03AG	Rasvhappe derivaadid	1,63	1,75	1,70	1,67	1,67
N03AG01	valproehape	1,61	1,74	1,69	1,66	1,66
N03AG04	vigabatriin	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
N03AX	Teised epilepsiavastased ained	2,00	2,32	2,48	3,01	3,35
N03AX03	sultiaam	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
N03AX09	lamotrigiin	0,84	0,99	1,09	1,24	1,41
N03AX11	topiramaat	0,28	0,28	0,27	0,26	0,29
N03AX14	levetiratsetaam	0,85	1,01	1,09	1,46	1,57
N03AX15	zonisamiid	<0,01	<0,01	<0,01	-	<0,01
N03AX17	stiripentool	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
N03AX18	lakosamiid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01
N03AX22	perampaneel	<0,01	<0,01	-	-	-
N03AX23	brivaratsetaam	<0,01	-	-	<0,01	<0,01
N03AX24	kannabidiool	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01
N03AX25	tsenobamaat	-	-	<0,01	0,02	0,03
N04	**PARKINSONISMIVASTASED AINED**	**3,71**	**3,78**	**3,58**	**3,61**	**3,59**
N04A	ANTIKOLINERGILISED AINED	0,55	0,56	0,53	0,51	0,50
N04AA	Tertsiaarsed amiinid	0,55	0,56	0,53	0,51	0,50
N04AA01	triheksüfenidüül	0,55	0,56	0,53	0,51	0,50
N04AA02	biperideen	-	-	-	-	<0,01
N04B	DOPAMINERGILISED AINED	3,16	3,22	3,05	3,10	3,09
N04BA	Dopa ja selle derivaadid	1,42	1,49	1,43	1,50	1,59
N04BA03	levodopa+karbidopa+entakapoon	0,30	0,32	0,27	0,25	0,26
N04BA80	levodopa+benserasiid	1,07	1,08	1,05	1,13	1,20
N04BA81	levodopa+karbidopa	0,05	0,09	0,10	0,11	0,13
N04BB	Adamantaani derivaadid	0,29	0,30	0,27	0,26	0,23
N04BB01	amantadiin	0,29	0,30	0,27	0,26	0,23
N04BC	Dopamiini agonistid	0,86	0,86	0,83	0,84	0,79
N04BC04	ropinirool	0,38	0,37	0,35	0,37	0,33
N04BC05	pramipeksool	0,46	0,48	0,47	0,47	0,46
N04BC07	apomorfiin	0,02	0,01	0,01	0,01	<0,01

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
N04BD	Monoamiini oksüdaasi B (MAO-B) inhibiitorid	0,59	0,56	0,52	0,50	0,46
N04BD02	rasagiliin	0,59	0,56	0,52	0,50	0,46
N04BX	Teised dopaminergilised ained	-	-	-	<0,01	0,02
N04BX04	opikapoon	-	-	-	<0,01	0,02
N05	**PSÜHHOLEPTIKUMID**	**45,79**	**46,79**	**44,54**	**42,74**	**44,44**

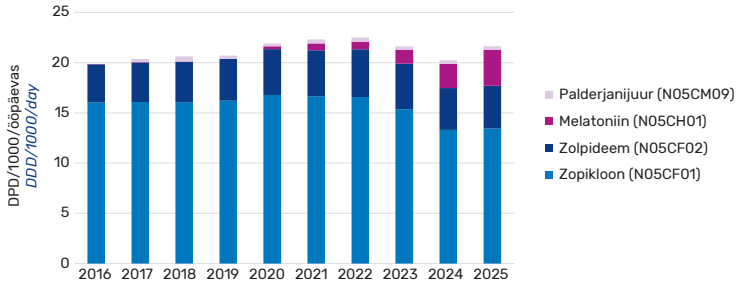
Psühholeptikumide (N05) kasutamine 2016–2025
Consumption of psycholeptics (N05) 2016–2025



N05A	ANTIPSÜHHOOTILISED AINED	10,20	10,73	10,81	11,55	11,80
N05AA	Alifaatse külgahelaga fenotiasiinid	0,15	0,13	0,11	0,12	0,12
N05AA01	kloorpromasiin	0,07	0,06	0,05	0,05	0,05
N05AA02	levomepromasiin	0,08	0,08	0,07	0,07	0,07
N05AB	Piperasiini struktuuriga fenotiasiinid	0,10	0,10	0,08	0,10	0,09
N05AB02	flufenasiin	0,01	0,01	<0,01	0,01	<0,01
N05AB03	perfenasiin	0,09	0,10	0,08	0,09	0,09
N05AB04	prokloorperasiin	-	-	<0,01	-	<0,01
N05AC	Piperidiini struktuuriga fenotiasiinid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	-
N05AC01	peritsiasiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	-
N05AD	Butürofenooni derivaadid	0,89	0,94	0,91	1,08	0,98
N05AD01	haloperidool	0,65	0,70	0,71	0,89	0,77
N05AD03	melperoon	0,23	0,23	0,20	0,18	0,19
N05AD08	droperidool	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02
N05AE	Indooli derivaadid	0,08	0,07	0,07	0,07	0,06
N05AE03	sertindool	0,08	0,07	0,07	0,07	0,06
N05AE04	ziprasidoon	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
N05AE05	lurasidoon	<0,01	-	<0,01	<0,01	<0,01
N05AF	Tioksanteeni derivaadid	0,83	0,83	0,79	0,76	0,71
N05AF01	flupentiksool	0,18	0,19	0,18	0,18	0,17
N05AF03	kloorprotikseen	0,19	0,19	0,17	0,16	0,15
N05AF05	zuklopentiksool	0,47	0,46	0,44	0,42	0,39
N05AH	Diasepiinid, oksasepiinid, tiasepiinid ja oksepiinid	5,97	6,33	6,39	6,81	7,02
N05AH02	klosapiin	0,67	0,69	0,61	0,85	0,70
N05AH03	olansapiin	2,44	2,57	2,70	2,72	2,80
N05AH04	kvetiapiin	2,85	3,07	3,07	3,24	3,51

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
N05AL	Bensamiidid	0,12	0,12	0,11	0,11	0,11
N05AL01	sulpiriid	0,05	0,05	0,04	0,05	0,04
N05AL05	amisulpriid	0,08	0,07	0,07	0,06	0,06
N05AN	Liitium	0,34	0,36	0,36	0,39	0,42
N05AN01	liitium	0,34	0,36	0,36	0,39	0,42
N05AX	Teised antipsühhootilised ained	1,72	1,84	1,98	2,11	2,30
N05AX08	risperidoon	0,70	0,74	0,74	0,76	0,79
N05AX12	aripiprasool	0,93	0,93	1,00	1,07	1,15
N05AX13	paliperidoon	0,08	0,09	0,08	0,09	0,11
N05AX15	kariprasiin	<0,01	0,09	0,15	0,20	0,25
N05AX16	brekspiprasool	-	-	-	-	<0,01
N05B	ANKSIOLÜÜTIKUMID	12,95	13,30	11,87	10,75	10,86
N05BA	Bensodiasepiini derivaadid	12,95	13,30	11,87	10,75	10,86
N05BA01	diasepaam	5,71	5,75	5,25	4,87	4,80
N05BA04	oksasepaam	-	-	-	<0,01	-
N05BA06	lorasepaam	0,87	1,00	0,96	0,97	1,02
N05BA08	bromasepaam	1,11	1,11	0,99	0,83	0,80
N05BA09	klobasaam	0,04	0,05	0,06	0,07	0,08
N05BA12	alprasolaam	5,21	5,38	4,60	4,01	4,16
N05BA80	fenasepaam	0,02	0,02	<0,01	-	-
N05BB	Difenüülmetaani derivaadid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
N05BB01	hüdroksüsiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
N05BE	Asaspirodekanediooni derivaadid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
N05BE01	buspiroon	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
N05C	UINUTID JA RAHUSTID	22,64	22,76	21,86	20,44	21,78

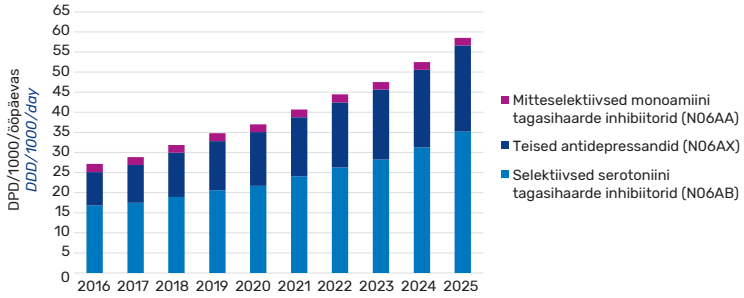
Uinutite ja rahustite (N05C) kasutamine 2016–2025
Consumption of hypnotics and sedatives (N05C) 2016–2025



N05CD	Bensodiasepiini derivaadid	0,21	0,16	0,13	0,12	0,06
N05CD02	nitrasepaam	0,09	0,07	0,08	0,05	-
N05CD05	triasolaam	<0,01	-	<0,01	<0,01	<0,01
N05CD08	midasolaam	0,11	0,09	0,06	0,07	0,06
N05CF	Bensodiasepiinisarnased ained	21,30	21,39	19,96	17,51	17,75
N05CF01	zopikloon	16,64	16,57	15,37	13,30	13,44
N05CF02	zolpideem	4,58	4,76	4,53	4,16	4,26

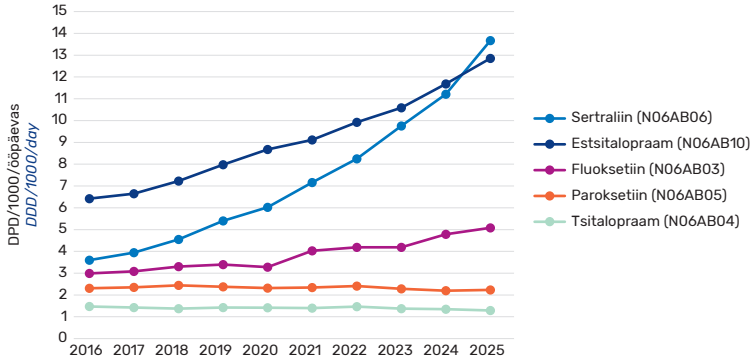
ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
N05CF04	eszopikloon	0,08	0,06	0,07	0,05	0,05
N05CH	Melatoniiniretseptori agonistid	0,68	0,76	1,39	2,42	3,58
N05CH01	melatoniin	0,68	0,76	1,39	2,42	3,58
N05CM	Teised uinutid ja rahustid	0,45	0,45	0,37	0,39	0,38
N05CM09	palderjanijuur	0,41	0,42	0,34	0,36	0,34
N05CM18	deksmedetomidiin	0,04	0,03	0,04	0,03	0,04
N06	**PSÜHHOANALEPTIKUMID**	**46,54**	**51,26**	**55,52**	**62,69**	**71,44**
N06A	ANTIDEPRESSANDID	40,73	44,47	47,53	52,51	58,53

Antidepressantide (N06A) kasutamine 2016–2025
Consumption of antidepressants (N06A) 2016–2025



N06AA	Mitteselektiivsed monoamiini tagasihaarde inhibiitorid	1,94	1,99	1,85	1,92	1,89
N06AA02	imipramiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	-
N06AA04	klomipramiin	0,09	0,09	0,12	0,13	0,12
N06AA09	amitriptüliin	1,55	1,61	1,47	1,55	1,53
N06AA10	nortriptüliin	0,30	0,29	0,26	0,23	0,23
N06AB	Selektiivsed serotoniini tagasihaarde inhibiitorid	24,06	26,26	28,23	31,26	35,19

Selektiivsete serotoniini tagasihaarde inhibiitorite (N06AB) kasutamine 2016–2025
Consumption of selective serotonin reuptake inhibitors (N06AB) 2016–2025



ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
N06AB03	fluoksetiin	4,03	4,19	4,19	4,78	5,08
N06AB04	tsitalopraam	1,40	1,46	1,38	1,35	1,29
N06AB05	paroksetiin	2,34	2,41	2,28	2,20	2,23
N06AB06	sertraliin	7,16	8,24	9,76	11,21	13,67
N06AB08	fluvoksamiin	0,02	0,03	0,04	0,03	0,06
N06AB10	estsitalopraam	9,11	9,92	10,59	11,68	12,86
N06AF	Mitteselektiivsed monoamiini oksüdaasi (MAO) inhibiitorid	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
N06AF04	tranüültsüpromiin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
N06AG	Monoamiini oksüdaasi A (MAO-A) inhibiitorid	<0,01	-	<0,01	-	-
N06AG02	moklobemiid	<0,01	-	<0,01	-	-
N06AX	Teised antidepressandid	14,72	16,20	17,43	19,33	21,45
N06AX03	mianseriin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
N06AX05	trasodoon	0,14	0,21	0,27	0,35	0,52
N06AX11	mirtasapiin	2,69	2,90	2,99	3,27	3,51
N06AX12	bupropioon	1,10	1,33	1,40	1,88	2,39
N06AX14	tianeptiin	1,39	1,24	1,40	1,41	1,53
N06AX16	venlafaksiin	4,37	4,95	5,29	5,68	6,22
N06AX17	milnatsipraan	<0,01	-	-	-	<0,01
N06AX18	reboksetiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	-
N06AX21	duloksetiin	2,82	3,08	3,32	3,74	4,12
N06AX22	agomelatiin	1,23	1,30	1,33	1,40	1,33
N06AX26	vortioksetiin	0,97	1,19	1,42	1,57	1,82
N06AX27	esketamiin	<0,01	<0,01	0,01	0,01	0,01
N06B	PSÜHHOSTIMULAATORID, AKTIIVSUS- JA TÄHELEPANUHÄIRE (ADHD) RAVIKS KASUTATAVAD AINED JA NOOTROOPIKUMID	2,17	3,05	4,21	6,26	8,55
N06BA	Tsentraalse toimega sümpatomimeetikumid	1,78	2,73	3,88	5,92	8,22
N06BA02	deksamfetamiin	-	-	<0,01	<0,01	<0,01
N06BA04	metüülfenidaat	1,67	2,52	3,46	5,00	5,87
N06BA07	modafiniil	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
N06BA09	atomoksetiin	0,10	0,13	0,15	0,24	0,31
N06BA12	lisdeksamfetamiindimesülaat	<0,01	0,07	0,25	0,68	2,03
N06BX	Teised psühhostimulaatorid ja nootroopikumid	0,39	0,32	0,33	0,34	0,33
N06BX03	piratsetaam	0,37	0,30	0,32	0,33	0,32
N06BX13	idebenoon	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
N06BX18	vinpotsetiin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01

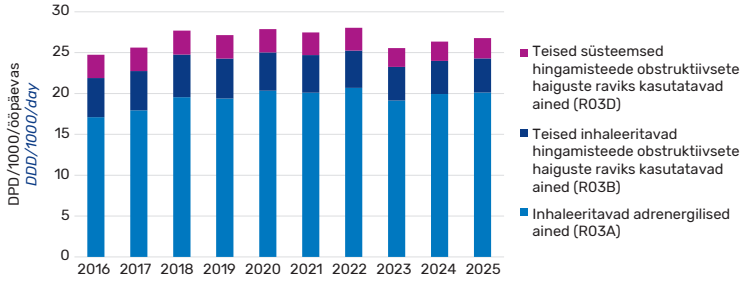
ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
N06D	DEMENTSUSEVASTASED AINED	3,65	3,74	3,78	3,91	4,36
N06DA	Antikoliinesteraasid	1,19	1,35	1,43	1,66	1,79
N06DA02	donepesiil	1,19	1,35	1,43	1,65	1,79
N06DA03	rivastigmiin	<0,01	<0,01	-	-	-
N06DA04	galantamiin	<0,01	<0,01	-	<0,01	<0,01
N06DX	Teised dementsusevastased ained	2,46	2,39	2,35	2,26	2,57
N06DX01	memantiin	0,61	0,66	0,79	0,93	1,13
N06DX02	hõlmikpuulehed	1,84	1,72	1,57	1,33	1,45
N07	**TEISED NÄRVISÜSTEEMI TOIMIVAD AINED**	**12,16**	**12,56**	**12,38**	**12,39**	**12,46**
N07A	PARASÜMPATOMIMEETIKUMID	0,36	0,38	0,39	0,40	0,40
N07AA	Antikoliinesteraasid	0,36	0,38	0,39	0,40	0,39
N07AA01	neostigmiin	0,03	0,03	0,05	0,02	0,02
N07AA02	püridostigmiinbromiid	0,31	0,32	0,31	0,35	0,34
N07AA03	distigmiinbromiid	<0,01	<0,01	<0,01	-	-
N07AA80	neostigmiin+glükopürroonium	0,02	0,03	0,03	0,03	0,03
N07AB	Koliini estrid	-	-	<0,01	-	<0,01
N07AB02	betanekool	-	-	<0,01	-	<0,01
N07AX	Teised parasümpatomimeetikumid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
N07AX01	pilokarpiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
N07B	SÕLTUVUSHÄIRETE RAVIKS KASUTATAVAD AINED	3,33	3,36	3,56	3,67	3,82
N07BA	Nikotiinisõltuvuse raviks kasutatavad ained	1,72	1,75	1,91	2,07	2,20
N07BA01	nikotiin	1,70	1,75	1,91	2,07	2,20
N07BA03	varenikliin	0,02	-	<0,01	-	<0,01
N07BB	Alkoholisõltuvuse raviks kasutatavad ained	0,42	0,45	0,47	0,47	0,51
N07BB01	disulfiraam	0,35	0,38	0,39	0,38	0,41
N07BB03	akamprosaat	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
N07BB04	naltreksoon	0,07	0,07	0,08	0,09	0,09
N07BB05	nalmefeen	0,01	0,01	<0,01	0,01	0,01
N07BC	Opioidisõltuvuse raviks kasutatavad ained	1,19	1,16	1,18	1,13	1,12
N07BC02	metadoon	1,14	1,11	1,14	1,09	1,07
N07BC51	buprenorfiin+naloksoon	0,05	0,05	0,05	0,04	0,05
N07C	PEAPÖÖRITUSEVASTASED PREPARAADID	8,44	8,79	8,40	8,27	8,16
N07CA	Peapööritusevastased preparaadid	8,44	8,79	8,40	8,27	8,16
N07CA01	beetahistiin	7,23	7,60	7,16	7,19	7,19
N07CA02	tsinnarisiin	1,14	1,10	1,13	0,97	0,84
N07CA03	flunarisiin	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	<0,01
N07CA80	tsinnarisiin+dimenhüdrinaat	0,07	0,09	0,11	0,11	0,13

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
N07X	TEISED NÄRVISÜSTEEMI TOIMIVAD AINED	0,03	0,03	0,03	0,05	0,08
N07XX	Teised närvisüsteemi toimivad ained	0,03	0,03	0,03	0,05	0,08
N07XX02	rilusool	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
N07XX04	naatriumoksübaat	<0,01	<0,01	<0,01	-	-
N07XX06	tetrabenasiin	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	0,01
N07XX07	fampridiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
N07XX08	tafamidis	-	-	-	0,01	0,03
P	**PARASIIDIVASTASED AINED, INSEKTITSIIDID JA REPELLENDID**	**1,09**	**1,06**	**0,97**	**0,99**	**1,02**
P01	**ALGLOOMADE VASTASED AINED**	**0,89**	**0,85**	**0,76**	**0,77**	**0,78**
P01A	AMÖÖBIVASTASED JA TEISTE ALGLOOMADE VASTASED AINED	0,17	0,19	0,14	0,15	0,15
P01AB	Nitroimidasooli derivaadid	0,17	0,19	0,14	0,15	0,15
P01AB01	metronidasool	0,17	0,19	0,14	0,15	0,15
P01AB02	tinidasool	-	-	-	-	<0,01
P01AX	Teised amööbivastased ja teiste algloomade vastased ained	<0,01	<0,01	-	<0,01	<0,01
P01AX06	atovakvoon	-	-	-	-	<0,01
P01AX11	nitasoksaniid	<0,01	<0,01	-	<0,01	-
P01B	MALAARIAVASTASED AINED	0,71	0,66	0,62	0,62	0,64
P01BA	Aminokinoliinid	0,69	0,65	0,60	0,60	0,62
P01BA02	hüdroksüklorokviin	0,69	0,65	0,60	0,60	0,62
P01BA03	primakviin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
P01BB	Biguaniidid	0,03	0,01	0,02	0,02	0,02
P01BB51	proguaniil+atovakvoon	0,03	0,01	0,02	0,02	0,02
P01BC	Metanoolkinoliinid	<0,01	-	-	-	<0,01
P01BC01	kiniin	<0,01	-	-	-	-
P01BC02	meflokviin	-	-	-	-	<0,01
P01BD	Diaminopürimidiinid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
P01BD01	pürimetamiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
P01BE	Artemisiniin ja selle derivaadid	<0,01	<0,01	-	<0,01	<0,01
P01BE03	artesunaat	<0,01	<0,01	-	<0,01	<0,01
P01BF	Artemisiniin ja selle derivaadid, kombinatsioonid	-	-	<0,01	<0,01	<0,01
P01BF01	artemeeter+lumefantriin	-	-	<0,01	<0,01	<0,01
P02	**ANTHELMINTIKUMID**	**0,20**	**0,21**	**0,21**	**0,22**	**0,24**
P02B	LAMEUSSIDE VASTASED AINED	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
P02BA	Kinoliini derivaadid ja sarnased ained	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
P02BA01	prasikvanteel	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
P02C	ÜMARUSSIDE VASTASED AINED	0,20	0,21	0,21	0,22	0,24
P02CA	Bensimidasooli derivaadid	0,20	0,21	0,21	0,22	0,23
P02CA01	mebendasool	0,18	0,19	0,19	0,19	0,21
P02CA03	albendasool	0,03	0,01	0,02	0,02	0,02

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
P02CF	Avermektiinid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01
P02CF01	ivermektiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01
P02D	PAELUSSIDE VASTASED AINED	-	-	-	-	<0,01
P02DA	Salitsüülhappe derivaadid	-	-	-	-	<0,01
P02DA01	niklosamiid	-	-	-	-	<0,01
R	**HINGAMISSÜSTEEM**	**95,64**	**111,52**	**103,92**	**105,65**	**108,49**
R01	**NASAALSED PREPARAADID**	**39,08**	**48,59**	**45,77**	**46,80**	**48,51**
R01A	TURSEVASTASED AINED JA TEISED NASAALSED PREPARAADID PAIKSEKS KASUTAMISEKS	36,78	45,20	42,82	43,69	45,37
R01AA	Sümpatomimeetikumid	23,35	28,30	27,13	26,38	27,07
R01AA05	oksümetasoliin	1,37	0,95	0,81	0,26	-
R01AA07	ksülometasoliin	21,98	27,35	26,32	26,12	27,07
R01AB	Sümpatomimeetikumide kombinatsioonid, v,a kortikosteroididega	3,68	5,57	4,60	4,80	4,98
R01AB83	ksülometasoliin+ipratroopiumbromiid	0,57	0,85	0,67	0,78	0,71
R01AB85	ksülometasoliin+dekspantenool	3,10	4,72	3,94	4,02	4,27
R01AC	Antiallergilised ained, v,a kortikosteroidid	0,39	0,41	0,39	0,36	0,35
R01AC01	kromoglütsiinhape	<0,01	<0,01	-	-	<0,01
R01AC03	aselastiin	0,39	0,41	0,39	0,36	0,35
R01AD	Kortikosteroidid	9,37	10,93	10,70	12,15	12,98
R01AD01	beklometasoon	0,03	<0,01	-	<0,01	-
R01AD05	budesoniid	0,35	0,40	0,19	<0,01	<0,01
R01AD08	flutikasoon	0,92	0,94	1,09	1,21	1,09
R01AD09	mometasoon	4,20	5,22	5,61	7,01	7,30
R01AD11	triamtsinoloon	-	-	<0,01	-	-
R01AD12	flutikasoonfuroaat	3,32	3,80	2,95	2,79	3,30
R01AD81	flutikasoon+aselastiin	0,55	0,56	0,85	1,15	1,29
R01B	SÜSTEEMSED NINA LIMASKESTA TURSE VASTASED AINED	2,30	3,40	2,95	3,11	3,14
R01BA	Sümpatomimeetikumid	2,30	3,40	2,95	3,11	3,14
R01BA02	pseudoefedriin	1,35	2,00	1,97	1,86	1,94
R01BA81	pseudoefedriin+triprolidiin	0,26	0,39	0,36	0,32	0,33
R01BA84	pseudoefedriin+guaifenesiin	0,08	0,04	-	-	-
R01BA89	pseudoefedriin+loratadiin	0,10	0,13	0,12	-	-
R01BA93	pseudoefedriin+tsetirisiin	0,52	0,83	0,50	0,93	0,87
R02	**KURGUHAIGUSTE RAVIKS KASUTATAVAD PREPARAADID**	**1,91**	**2,84**	**2,54**	**2,29**	**2,28**
R02A	KURGUHAIGUSTE RAVIKS KASUTATAVAD PREPARAADID	1,91	2,84	2,54	2,29	2,28
R02AA	Antiseptilised ained	1,48	2,14	2,02	1,68	1,69
R02AA92	dekvaliin+tsinhokaiin	0,37	0,67	0,60	0,49	0,44
R02AA94	amüülmetakresool+ diklorobensüülalkohol	0,43	0,23	0,36	0,36	0,39

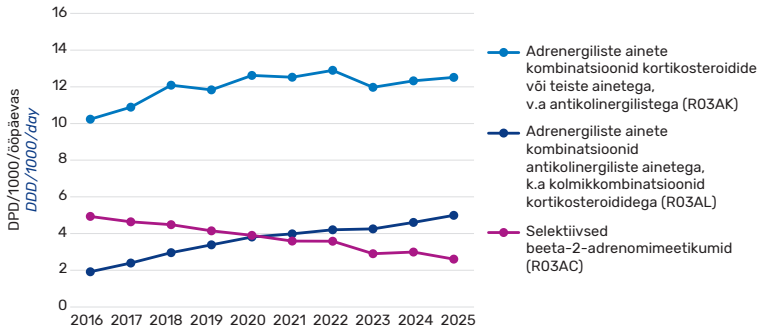
ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
R02AA95	amüülmetakresool+ diklorobensüülalkohol+levomentool	0,40	0,75	0,72	0,60	0,62
R02AA96	amüülmetakresool+ diklorobensüülalkohol+askorbiinhape	0,28	0,48	0,34	0,23	0,24
R02AA98	tsetüülpüridiinkloriid+bensokaiin	<0,01	-	-	-	-
R02AD	Lokaalanesteetikumid	0,02	-	0,14	0,13	0,12
R02AD80	lidokaiin+ propüülparahüdroksübensoaat	0,02	-	0,14	0,13	0,12
R02AX	Teised kurguhaiguste raviks kasutatavad preparaadid	0,41	0,70	0,38	0,47	0,47
R02AX01	flurbiprofeen	0,41	0,70	0,38	0,47	0,47
R03	**HINGAMISTEEDE OBSTRUKTIIVSETE HAIGUSTE RAVIKS KASUTATAVAD AINED**	**27,57**	**28,16**	**25,65**	**26,45**	**26,85**

Hingamisteede obstruktiivsete haiguste ravimite (R03) kasutamine 2016–2025
Consumption of drugs for obstructive airway diseases (R03) 2016–2025



R03A	INHALEERITAVAD ADRENERGILISED AINED	20,09	20,68	19,13	19,93	20,11

Inhaleeritavate adrenergiliste ainete (R03A) kasutamine 2016–2025
Consumption of adrenergic inhalants (R03A) 2016–2025

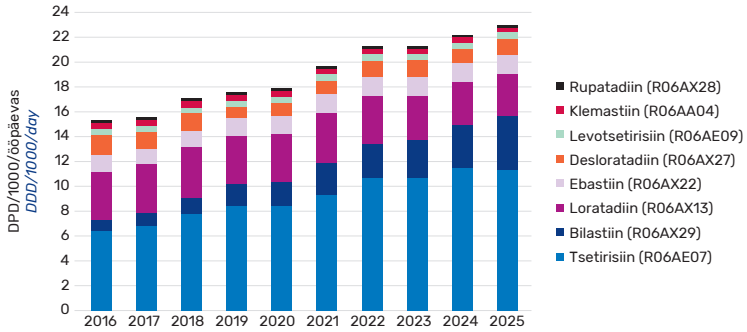


ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
R03AC	Selektiivsed beeta-2-adrenomimeetikumid	3,59	3,58	2,90	3,00	2,61
R03AC02	salbutamool	2,69	2,76	2,32	2,40	2,09
R03AC04	fenoterool	0,20	0,19	0,15	0,17	0,16
R03AC12	salmeterool	0,08	0,06	0,05	0,04	0,03
R03AC13	formoterool	0,37	0,37	0,22	0,27	0,20
R03AC18	indakaterool	0,26	0,21	0,16	0,12	0,12
R03AK	Adrenergiliste ainete kombinatsioonid kortikosteroidide või teiste ainetega, v,a antikolinergilisteg	12,52	12,89	11,97	12,32	12,51
R03AK06	salmeterool+flutikasoon	2,41	2,18	1,90	1,78	1,61
R03AK07	formoterool+budesoniid	4,42	4,47	4,13	4,19	4,32
R03AK08	formoterool+beklometasoon	1,97	2,15	2,24	2,41	2,56
R03AK10	vilanterool+flutikasoonfuroaat	3,62	4,06	3,71	3,94	4,02
R03AK13	salbutamool+beklometasoon	0,10	0,04	-	-	-
R03AL	Adrenergiliste ainete kombinatsioonid antikolinergiliste ainetega, k,a kolmikkombinatsioonid kortiko	3,98	4,21	4,26	4,61	5,00
R03AL01	fenoterool+ipratroopiumbromiid	0,92	0,91	0,88	0,90	0,95
R03AL03	vilanterool+umeklidiinium	0,83	0,89	0,89	1,04	1,16
R03AL04	indakaterool+glükopürroonium	0,33	0,27	0,23	0,19	0,17
R03AL05	formoterool+aklidiinium	0,38	0,38	0,37	0,37	0,37
R03AL06	olodaterool+tiotroopium	0,67	0,65	0,63	0,62	0,61
R03AL07	formoterool+glükopürroonium	0,14	0,16	0,16	0,16	0,18
R03AL08	vilanterool+umeklidiinium+ flutikasoonfuroaat	0,21	0,27	0,31	0,38	0,47
R03AL09	formoterool+glükopürroonium+ beklometasoon	0,47	0,55	0,61	0,71	0,87
R03AL11	formoterool+glükopürroonium+ budesoniid	0,04	0,12	0,19	0,24	0,23
R03B	TEISED INHALEERITAVAD HINGAMISTEEDE OBSTRUKTIIVSETE HAIGUSTE RAVIKS KASUTATAVAD AINED	4,61	4,57	4,12	4,05	4,17
R03BA	Glükokortikoidid	1,55	1,63	1,44	1,47	1,56
R03BA01	beklometasoon	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
R03BA02	budesoniid	1,01	1,02	0,87	0,87	0,91
R03BA05	flutikasoon	0,54	0,61	0,56	0,60	0,65
R03BB	Antikolinergilised ained	3,05	2,94	2,68	2,58	2,61
R03BB01	ipratroopiumbromiid	0,55	0,50	0,46	0,38	0,51
R03BB04	tiotroopium	1,32	1,29	1,16	1,15	1,09
R03BB05	aklidiinium	0,40	0,38	0,34	0,33	0,29
R03BB06	glükopürroonium	0,34	0,26	0,22	0,18	0,15
R03BB07	umeklidiinium	0,43	0,51	0,49	0,54	0,57

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
R03C	ADRENERGILISED AINED SÜSTEEMSEKS KASUTAMISEKS	0,10	0,13	0,09	0,09	0,08
R03CC	Selektiivsed beeta-2-adrenomimeetikumid	0,10	0,13	0,09	0,09	0,08
R03CC02	salbutamool	0,10	0,13	0,09	0,09	0,08
R03D	TEISED SÜSTEEMSED HINGAMISTEEDE OBSTRUKTIIVSETE HAIGUSTE RAVIKS KASUTATAVAD AINED	2,77	2,78	2,31	2,37	2,48
R03DA	Ksantiinid	1,08	0,98	0,46	0,37	0,41
R03DA04	teofülliin	1,06	0,96	0,45	0,36	0,40
R03DA05	aminofülliin	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
R03DC	Leukotrieeniretseptorite antagonistid	1,60	1,71	1,73	1,86	1,89
R03DC03	montelukast	1,60	1,71	1,73	1,86	1,89
R03DX	Teised süsteemse toimega hingamisteede obstruktiivsete haiguste raviks kasutatavad ained	0,09	0,09	0,13	0,15	0,18
R03DX05	omalizumab	0,03	0,03	0,05	0,04	0,04
R03DX07	roflumilast	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
R03DX09	mepolizumab	0,04	0,03	0,05	0,05	0,08
R03DX10	benralizumab	0,02	0,03	0,03	0,04	0,05
R03DX11	tesepelumab	-	-	-	0,01	0,02
R05	**KÖHA JA KÜLMETUSE KORRAL KASUTATAVAD PREPARAADID**	**7,40**	**10,66**	**8,70**	**7,89**	**7,80**
R05C	EKSPEKTORANDID, V,A KOMBINATSIOONID KÖHA PÄRSSIVATE AINETEGA	7,24	10,41	8,48	7,68	7,60
R05CA	Ekspektorandid	0,01	-	-	-	-
R05CA03	guaifenesiin	0,01	-	-	-	-
R05CB	Mukolüütilised ained	7,23	10,41	8,48	7,68	7,60
R05CB01	atsetüültsüsteiin	4,56	6,39	5,29	4,80	4,77
R05CB02	broomheksiin	0,59	0,85	0,58	0,45	0,47
R05CB03	karbotsüsteiin	0,24	0,29	0,30	0,30	0,34
R05CB06	ambroksool	1,81	2,86	2,29	2,11	2,01
R05CB13	alfadornaas	0,02	0,02	0,02	0,02	0,01
R05D	KÖHA PÄRSSIVATE AINETE KOMBINATSIOONID, V,A EKSPEKTORANTIDEGA	0,09	0,12	0,11	0,10	0,10
R05DB	Teised köha pärssivad ained	0,09	0,12	0,11	0,10	0,10
R05DB09	okseladiin	0,09	0,12	0,11	0,10	0,10
R05DB29	gefapiksant	-	-	-	<0,01	<0,01
R05F	KÖHA PÄRSSIVATE AINETE JA EKSPEKTORANTIDE KOMBINATSIOONID	0,07	0,13	0,11	0,11	0,10
R05FA	Oopiumi derivaadid ja ekspektorandid	0,07	0,13	0,11	0,11	0,10
R05FA80	kodeiin+guaifenesiin	0,07	0,13	0,11	0,11	0,10

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
R06	**ANTIHISTAMIINSED AINED SÜSTEEMSEKS KASUTAMISEKS**	**19,68**	**21,27**	**21,26**	**22,20**	**23,02**
R06A	ANTIHISTAMIINSED AINED SÜSTEEMSEKS KASUTAMISEKS	19,68	21,27	21,26	22,20	23,02

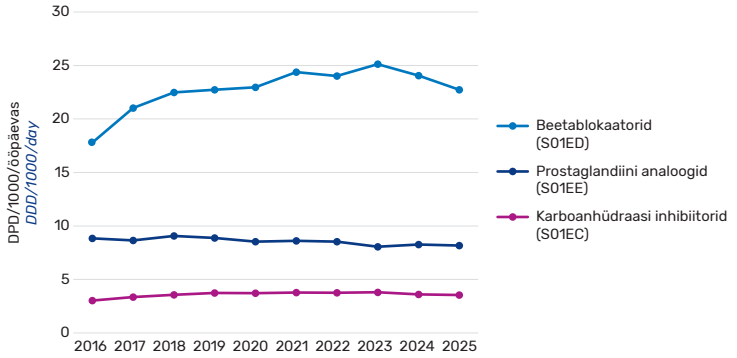
Süsteemsete antihistamiinsete ainete (R06A) kasutamine 2016–2025
Consumption of antihistamines for systemic use (R06A) 2016–2025



R06AA	Aminoalküüleetrid	0,44	0,44	0,44	0,44	0,45
R06AA02	difenhüdramiin	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
R06AA04	klemastiin	0,44	0,44	0,44	0,42	0,40
R06AA09	doksülamiin	-	-	-	-	<0,01
R06AA81	doksülamiin+püridoksiin	-	-	-	0,03	0,05
R06AD	Fenotiasiini derivaadid	<0,01	-	-	<0,01	-
R06AD02	prometasiin	<0,01	-	-	<0,01	-
R06AE	Piperasiini derivaadid	9,86	11,15	11,13	11,96	11,88
R06AE07	tsetirisiin	9,36	10,65	10,66	11,48	11,34
R06AE09	levotsetirisiin	0,50	0,50	0,47	0,48	0,54
R06AX	Teised antihistamiinsed ained süsteemseks kasutamiseks	9,37	9,69	9,69	9,80	10,69
R06AX02	tsüproheptadiin	<0,01	<0,01	-	<0,01	-
R06AX13	loratadiin	4,09	3,94	3,57	3,38	3,32
R06AX15	mebhüdroliin	<0,01	-	-	-	-
R06AX17	ketotifeen	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
R06AX22	ebastiin	1,47	1,47	1,47	1,59	1,57
R06AX27	desloratadiin	1,11	1,35	1,41	1,14	1,26
R06AX28	rupatadiin	0,18	0,20	0,16	0,15	0,16
R06AX29	bilastiin	2,52	2,72	3,08	3,53	4,37

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
R07	**TEISED HINGAMISSÜSTEEMI TOIMIVAD AINED**	**<0,01**	**<0,01**	**0,01**	**0,03**	**0,04**
R07A	TEISED HINGAMISSÜSTEEMI TOIMIVAD AINED	<0,01	<0,01	0,01	0,03	0,04
R07AA	Kopsu surfaktandid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
R07AA81	sea kopsu fosfolipiidid	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
R07AX	Teised hingamissüsteemi toimivad ained	<0,01	<0,01	0,01	0,03	0,04
R07AX02	ivakaftoor	<0,01	<0,01	<0,01	0,01	0,01
R07AX32	ivakaftoor+tesakaftoor+eleksakaftoor	<0,01	<0,01	<0,01	0,02	0,03
S	**MEELEELUNDID**	**36,81**	**36,37**	**37,08**	**35,95**	**34,51**
S01	**OFTALMOLOOGIAS KASUTATAVAD AINED**	**36,81**	**36,37**	**37,08**	**35,95**	**34,51**
S01E	GLAUKOOMIVASTASED PREPARAADID JA MIOOTIKUMID	36,81	36,37	37,08	35,95	34,51

Glaukoomivastaste preparaatide ja miootikumide (S01E) kasutamine 2016–2025
Consumption of antiglaucoma (S01E) preparations 2016–2025



S01EA	Sümpatomimeetikumid glaukoomi raviks	0,03	0,03	0,07	-	0,04
S01EA05	brimonidiin	0,03	0,03	0,07	-	0,04
S01EB	Parasümpatomimeetikumid	0,02	0,02	0,02	0,01	0,02
S01EB01	pilokarpiin	0,01	0,02	0,02	0,01	0,02
S01EB02	karbakool	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	0,01
S01EC	Karboanhüdraasi inhibiitorid	3,78	3,76	3,81	3,60	3,55
S01EC01	atsetasoolamiid	0,07	0,07	0,08	0,08	0,09
S01EC03	dorsolamiid	1,06	1,03	1,06	0,98	0,97
S01EC04	brinsolamiid	1,57	1,58	1,51	1,39	1,40
S01EC80	brinsolamiid+brimonidiin	1,08	1,08	1,16	1,14	1,09
S01ED	Beetablokaatorid	24,38	24,02	25,12	24,06	22,72
S01ED01	timolool	12,89	12,27	13,81	13,35	11,67
S01ED02	betaksolool	0,79	0,78	0,72	0,73	0,74

ATC-kood *ATC code*	ATC-rühm/toimeaine *ATC group/active substance*	DPD/1000/ööpäevas *DDD/1000 inhabitants/day*				
		2021	2022	2023	2024	2025
S01ED80	timolool+dorsolamiid	3,11	3,13	3,18	3,19	3,26
S01ED81	timolool+travoprost	0,40	0,34	0,36	0,29	0,28
S01ED82	timolool+bimatoprost	1,10	1,03	1,02	1,03	0,95
S01ED83	timolool+brinsolamiid	2,34	2,33	2,09	2,19	2,04
S01ED84	timolool+latanoprost	0,76	0,78	0,83	0,82	0,83
S01ED85	timolool+tafluprost	2,98	3,37	3,11	2,46	2,95
S01EE	Prostaglandiini analoogid	8,61	8,54	8,06	8,27	8,17
S01EE01	latanoprost	5,43	5,48	5,22	5,08	4,91
S01EE03	bimatoprost	0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
S01EE04	travoprost	1,17	1,05	0,91	0,79	0,66
S01EE05	tafluprost	2,00	2,00	1,92	2,40	2,60
V	**VARIA**	**0,21**	**0,19**	**0,19**	**0,21**	**0,20**
V03	**KÕIK TEISED RAVIAINED**	**0,21**	**0,19**	**0,19**	**0,21**	**0,20**
V03A	KÕIK TEISED RAVIAINED	0,21	0,19	0,19	0,21	0,20
V03AE	Ained hüperkaleemia ja hüperfosfateemia raviks	0,16	0,14	0,14	0,15	0,14
V03AE01	polüstüreensulfonaat	0,08	0,07	0,08	0,08	0,08
V03AE02	sevelameer	0,06	0,05	0,04	0,05	0,05
V03AE03	lantaan	0,01	0,02	0,02	0,02	0,01
V03AE10	naatriumtsirkooniumtsüklosilikaat	-	-	<0,01	-	-
V03AF	Kasvajavastase ravi toksilise toime vastased ained	0,06	0,05	0,04	0,06	0,05
V03AF03	kaltsiumfolinaat	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
V03AF07	rasburikaas	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
V03AF10	naatriumlevofolinaat	0,06	0,05	0,04	0,06	0,05

Müügiloata ravimid

Müügiloata ravimil puudub Eesti Vabariigis müügiluba ehk seda ei ole Eestis registreeritud. Arsti otsuse aluseks kasutada müügiloata ravimit võib olla erinevaid põhjusi, näiteks puudub sama toimeainega müügiloaga ravimil vajalik ravimvorm, tugevus või pakendi suurus, keerulisemal juhul ei ole ravimi toimeainel üldse Eestis müügiluba. Müügiloata ravimite kasutamist reguleerib ravimiseadus ning kasutamise vajaduse üle otsustab arst.

Müügiloata ravimeid eristatakse esitatud taotluste alusel järgnevalt:

- müügiloata ravim, mis on mõeldud kasutamiseks konkreetsele patsiendile ning mille taotluse edastab ravimi väljakirjutamisõigust omav arst (nn patsiendipõhine);
- müügiloata ravim, mis on mõeldud kasutamiseks konkreetse tervishoiu- või hoolekandeasutuse patsientide ravis ning mille taotluse edastab tervishoiuasutuses töötav ravimi väljakirjutamisõigust omav arst;
- müügiloata ravimid (toimeaine või toimeainete kombinatsioon), mille sissevedu ja kasutamine on lubatud arstide erialaorganisatsiooni taotluse alusel taotluses nimetatud diagnoosi(de) või näidustuse alusel;
- müügiloata ravimid, mille sissevedu ja kasutamine on lubatud riiklike programmide (nt TB, HIV/AIDS jm) osana.

Unauthorised medicinal products

Unauthorised medicinal products have no marketing authorisation in Estonia. There are different reasons why doctors may decide to use unauthorised medicinal products – the necessary pharmaceutical form, strength or package size are not available for registered medicinal products or active substances, some active substances may not have a marketing authorisation in Estonia altogether. The use of unauthorised medicinal products is regulated by the Medicinal Products Act and the doctors decide whether to prescribe these medicinal products.

The unauthorised medicinal products are differentiated as follows:

- unauthorised medicinal products for which a medically justified application has been submitted by a doctor (qualified to prescribe the medicinal product) for a person under his/her treatment (outpatient care);
- a doctor's application can also be made to use a product in a particular hospital (inpatient care, the product may be used for several patients);
- unauthorised medicinal products (or active substances) based on an application of a professional organisation of doctors for a diagnosis or indication specified in the application (patient cohort);
- unauthorised medicinal products for use within the framework of national programmes (e.g. TB, HIV/AIDS etc).

Tabel 6. Müügiloata ravimite osakaal ravimiturul, 2021–2025
Table 6. *Market share of unauthorised medicinal products, 2021–2025*

	2021	2022	2023	2024	2025
Ravimituru maht miljonites eurodes *Medicinal products market in million euros*	409	432	456	514	559
Müügiloata ravimite käive miljonites eurodes (% kogu turust) *Sales of unauthorised medicinal products in million euros* *(% from the whole market)*	5,5 1,3%	6,3 1,5%	7,3 1,6%	9,1 1,8%	9,4 1,7%

Tabel 7. Müügiloata ravimite käibe jagunemine ATC-rühmade lõikes, 2021–2025
Table 7. *Sales of unauthorised medicinal products according to the ATC main groups 2021–2025*

ATC-rühm *ATC main group*		2021	2022	2023	2024	2025
N	Närvisüsteem *Nervous system*	19,3%	18,0%	22,4%	27,0%	22,7%
J	Infektsioonivastased ained süsteemseks kasutamiseks *Antiinfectives for systemic use*	15,5%	18,7%	21,2%	16,4%	13,2%
M	Skeleti-lihassüsteem *Musculo-skeletal system*	1,5%	1,7%	1,7%	6,9%	12,0%
A	Seedekulgla ja ainevahetus *Alimentary tract and metabolism*	7,9%	8,5%	8,7%	8,2%	11,0%
L	Kasvajavastased ja immunomoduleerivad ained *Antineoplastic and immunomodulating agents*	12,0%	10,6%	9,5%	12,1%	10,7%
V	Varia *Various*	11,4%	9,1%	8,5%	5,4%	6,3%
B	Veri ja vereloomeorganid *Blood and blood forming organs*	9,0%	8,4%	6,1%	5,3%	5,1%
C	Kardiovaskulaarsüsteem *Cardiovascular system*	5,4%	4,5%	4,5%	4,6%	4,9%
S	Meeleelundid *Sensory organs*	4,0%	4,8%	3,7%	3,3%	3,8%
G	Urogenitaalsüsteem ja suguhormoonid *Genito urinary system and sex hormones*	3,6%	3,4%	3,1%	2,6%	2,9%
R	Hingamissüsteem *Respiratory system*	3,8%	3,7%	4,6%	3,7%	2,6%
H	Süsteemsed hormoonpreparaadid, v.a suguhormoonid ja insuliinid *Systemic hormonal preparations, excl sex hormones and insulins*	3,9%	3,8%	2,8%	2,4%	2,4%
D	Dermatoloogias kasutatavad ained *Dermatologicals*	2,1%	3,8%	2,2%	1,4%	1,4%
P	Parasiidivastased ained, insektitsiidid ja repellendid *Antiparasitic products, insecticides and repellents*	0,5%	0,9%	0,9%	0,7%	1,0%

**Andmed on järjestatud 2025. aasta tulemuste alusel kahanevalt.*
**The data are sorted by the year 2025, descending.*

Ülevaade veterinaarravimite statistikast 2021–2025

Marju Sammul
Ravimiamet

Sissejuhatus

Ravimiamet kogub ja analüüsib ravimite kasutamise andmeid, eesmärgiga saada regulaarne ülevaade ravimite kasutamisest Eestis, tagada andmete järjepidevus ja rahvusvaheline võrreldavus. Ravimistatistika aluseks on ravimite hulgimüügiandmed. Veterinaarravimite statistika kajastab ainult loomade raviks müüdud ravimite andmeid. Käesolevast ülevaatest leiate peamiselt 2025. aasta kokkuvõtvad andmed, võrdluseks on kasutatud eelneva nelja aasta andmeid.

Metoodika

Veterinaarravimite statistika põhineb Eestis tegevusluba omavate veterinaarravimite hulgimüüjate kvartaalselt esitatavatel aruannetel. Andmete ja analüüside aluseks on veterinaarravimite müük veterinaararstidele, üld- ja veterinaarapteekidele ning teistele asutustele (riigi- ja teadusasutused). 2025. aastal müüs veterinaarravimeid kaheksa hulgimüüjat, kokku oli veterinaarravimite hulgimüügiõigus kahekümnel ravimite hulgimüüjal. Veterinaarravimite müügi mahtu analüüsitakse kulutatud summade, müüdud pakendite arvu ja müüdud toimeaine koguse alusel.

Overview of Veterinary Medicines Statistics 2021–2025

Marju Sammul
State Agency of Medicines

Introduction

The State Agency of Medicines collects and analyses data on medicine use, ensuring an overview of use trends, availability of medicines and continuous and internationally comparable updates of drug consumption. Veterinary drug statistics are based on wholesaler's reports. The data include only medicines for animal use. This review mainly reflects the data for 2025, the data from the previous four years have been used for comparison.

Methodology

The statistics of veterinary medicinal products market are based on wholesalers' quarterly reports. The figures included represent the sales from wholesalers to veterinarians, to general and veterinary pharmacies and to other institutions (state and research institutions). In 2025, 20 drug wholesalers have a license for the veterinary medicines wholesale, eight of them sold veterinary medicines. The volume of sales of veterinary medicines is analysed based on the amounts spent, the number of sold packages and the sold quantity of the active ingredient.

Ravimistatistika andmed esitatakse ATC-vet-klassifikatsiooni alusel. See on Maailma Terviseorganisatsiooni (WHO) välja töötatud ravimite anatoomilis-terapeutilis-keemiline klassifikatsioon, kus toimeained ja nende kombinatsioonid on jagatud erinevatesse rühmadesse vastavalt elundile või elundsüsteemile, milles need toimivad, ning nende farmakoloogilistele ja keemilistele omadustele. Klassifikatsioon sisaldab 15 põhirühma koos alamrühmadega. Toimeaine on ravimi iga koostisaine, mis omab farmakoloogilist aktiivsust või muud otsest toimet haiguse diagnoosimisel, ravimisel või vältimisel, või mis on mõeldud inimese organismi või selle funktsiooni farmakoloogiliseks mõjutamiseks. Ravim võib sisaldada rohkem kui ühte toimeainet.

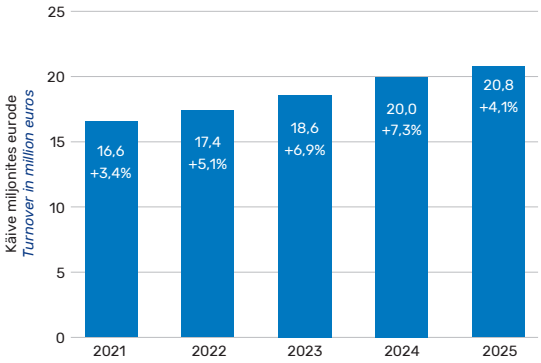
The drug consumption statistics are expressed according to the ATCvet classification. This is the Anatomical-Therapeutic-Chemical classification system elaborated by the World Health Organization (WHO), where the active substances and their combinations are divided into different groups according to the organ or system on which they act and their therapeutic, pharmacological and chemical properties. The classification contains 15 main ATC groups with different subgroups. Active ingredient is any substance or mixture of substances intended to be used in the manufacture of the medicinal product and that, when used in the production of a drug, becomes an active ingredient of the medicinal product. Such substances are intended to furnish pharmacological activity or other direct effect in the diagnosis, cure, mitigation, treatment, or prevention of disease or to affect the structure and function of the body.

Veterinaarravimite turumaht

Veterinaarravimite turumaht on väljendatud hulgimüügihindades, sisaldades tootja hinda ja hulgimüüja juurdehindlust, ega sisalda käibemaksu. Veterinaarravimite turumaht on viimastel aastatel pidevalt suurenenud, ulatudes 2025. aastal ligi 21 miljoni euroni, mis on 4,1% enam kui eelnenud aastal (joonis 1).

Veterinary medicinal products market

The veterinary medicinal products market is expressed in wholesale prices, which includes the price of the manufacturer and wholesaler's mark-up and does not include the value-added tax (VAT). The veterinary medicinal products market has been increasing constantly. In 2025, the veterinary medicinal products market increased 4.1%, reaching over 20 million euros (Figure 1).



Joonis 1. Veterinaarravimite turumaht hulgimüügihindades, 2021–2025
Figure 1. *Veterinary medicinal products market, 2021–2025*

Kõige enam väljastasid hulgimüüjad veterinaarravimeid otse veterinaararstidele, sh põllumajandusettevõtteid või loomakliinikuid esindavatele veterinaararstidele – 19 miljoni euro väärtuses, mis on 92% veterinaarravimite turumahust. Müük üld- ja veterinaarapteekidele moodustas 8% (1,7 miljonit eurot) ja müük teistele asutustele alla 0,1%.

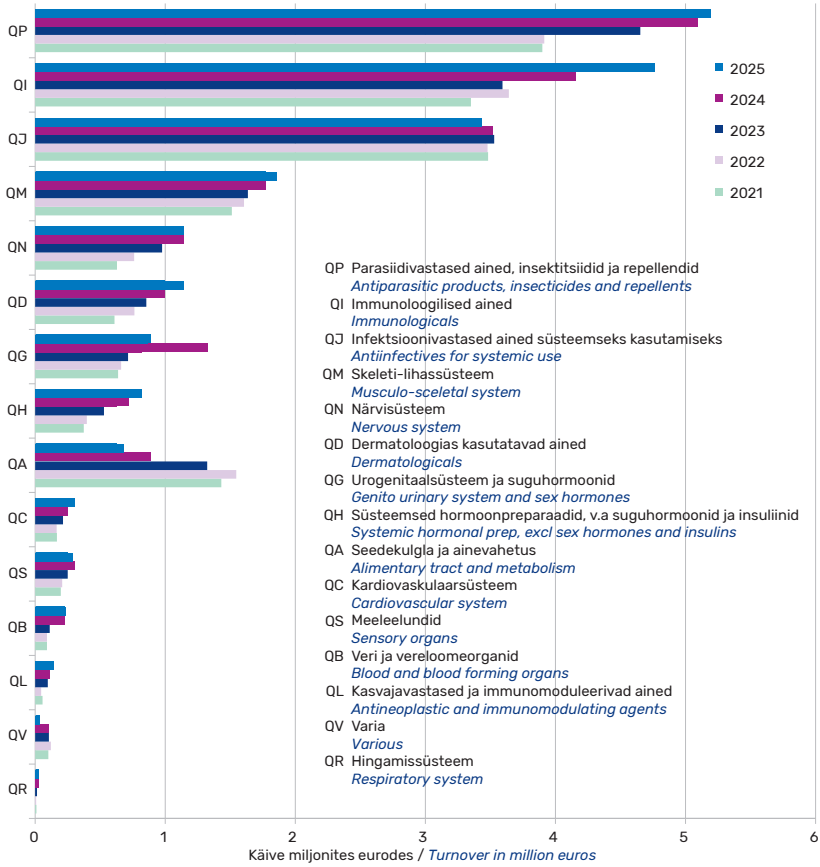
Ravimituru jagunemine ATCvet-gruppide lõikes

2025. aastal moodustasid veterinaarravimite turumahust 64% kolm suurima käibega ravimirühma: parasiidivastased ained (QP) 25% (5,2 mln eurot), immunoloogilised ained (QI) 23% (4,8 mln eurot) ja infektsioonivastased ained (QJ) 16% (3,4 mln eurot). 9% turumahust moodustas skeleti-lihassüsteemi (QM) ravimite käive, ulatudes 1,9 miljoni euroni. Ülejäänud ravimirühmade käive oli tagasihoidlikum ja moodustas kokku 27% veterinaarravimite turumahust (joonis 2).

The sales to veterinarians, including veterinarians representing agricultural enterprises or veterinary clinics, covered 92% (19 million euros) of the total veterinary medicinal products market. 8% (1.7 million euros) of veterinary medicines were sold to the general and veterinary pharmacies. The sales to other institutions remained below 0.1%.

Veterinary medicinal products market share by ATCvet groups

In 2025, 64% of the total veterinary medicinal products market was accounted for by three ATCvet groups with the highest turnover. Antiparasitic products (QP) accounted for 25% (5.2 million euros), immunologicals (QI) 23% (4.8 million euros) and antiinfectives (QJ) 16% (3.4 million euros). From total, 9% accounted for medicines for musculo-sceletal system (QM), reaching 1.9 million euros. The turnover of the remaining ATCvet groups was modest and accounted for 27% of the total market share (Figure 2).



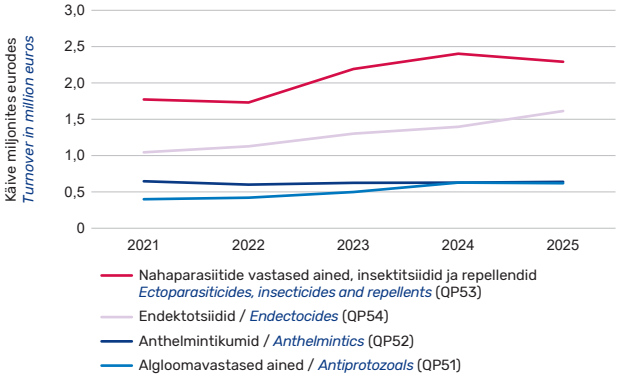
Joonis 2. Veterinaarravimite käive ATCvet-rühmade lõikes, 2021–2025
Figure 2. *Veterinary medicinal products market share by ATCvet groups, 2021–2025*

Parasiidivastased ained

Parasiidivastaste ainete käive on pidevalt suurenenud, olles 2025. aastal 5,2 miljoni euroga suurima käibega ravimrühm. Kõige enam on müüdud nahaparasiitide vastaseid aineid, insektitsiide ja repellente (QP53), mille käive ulatus 2025. aastal 2,3 miljoni euroni (44% parasiidivastaste ainete käibest). Endektotsiidide (QP54) käive oli 1,6 miljonit eurot (31%). Anthelmintikumide (QP52) käive on aastate lõikes olnud kõige stabiilsem, viimasel viiel aastal 0,6 miljonit eurot. Samal tasemel oli 2025. aastal algloomavastaste ainete (QP51) käive, moodustades sarnaselt anthelmintikumidega 12% parasiidivastaste ainete käibest (joonis 3).

Antiparasitic products

The turnover of antiparasitic products had the highest turnover with 5.2 million euros, in 2025. From antiparasitic products, ecto-parasiticides, insecticides and repellents (QP53) had the highest turnover, reaching to 2.3 million euros (44% of the turnover of antiparasitic products). The turnover of endectocides (QP54) was 1.6 million euros (31%). Both, the turnover of anthelmintics (QP52) and the turnover of anti-protozoal substances (QP51) were 0.6 million euros, accounting for 12%, respectively of the turnover of antiparasitic products (Figure 3).



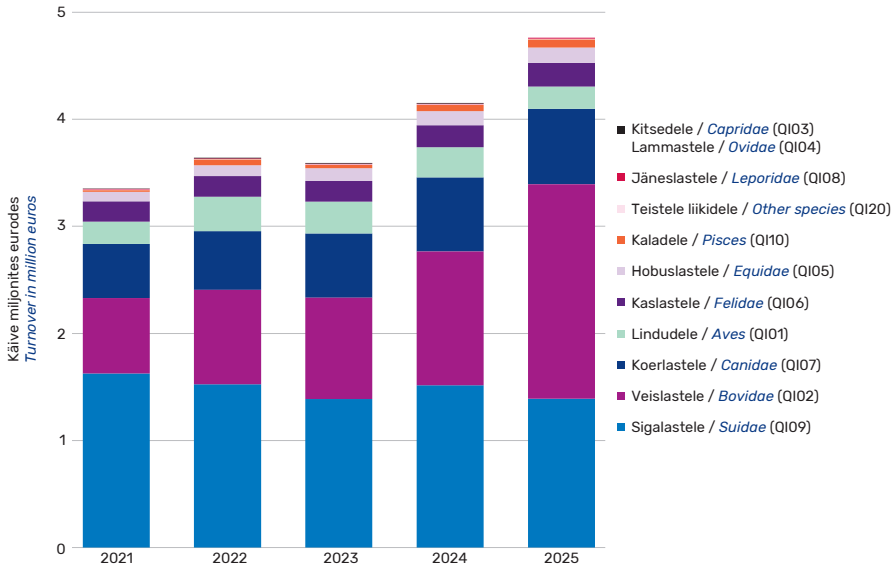
Joonis 3. Parasiidivastaste ainete käive, 2021–2025
Figure 3. *Turnover of antiparasitic products, 2021–2025*

Immunoloogilised ained

Immunoloogiliste ainete käive kasvas 2021.–2025. aastal 3,3 miljonilt eurolt 4,8 miljoni euroni. 2025. aastal olid suurima käibega vaktsiinid veislastele, üle 2 miljoni euro, moodustades 42% kõigist müüdud vaktsiinidest. Järgnevad vaktsiinid sigalastele (29%) ja koerlastele (15%) (joonis 4).

Immunologicals

In 2021–2025, the turnover of immunologicals (vaccines) increased from 3.3 million euros to 4.8 million euros. From all sold vaccines, 42% of were immunologicals for bovidae, reaching 2 million euros, following by immunologicals for suidae (29%) and for canidae (15%), in 2025 (Figure 4).



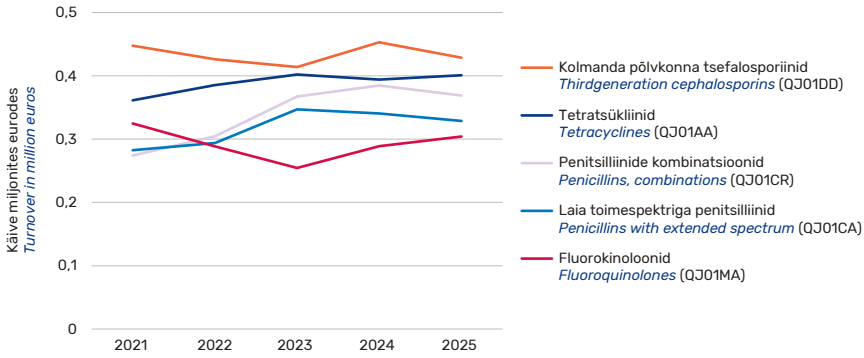
Joonis 4. Immunoloogiliste ainete käive, 2021–2025
Figure 4. *Turnover of immunologicals, 2021–2025*

Infektsioonivastased ained süsteemseks kasutamiseks

Infektsioonivastaste ravimite käive on viimasel viiel aastal püsinud vahemikus 3,4-3,6 miljonit eurot. 2025. aastal olid suurima käibega rühmad kolmanda põlvkonna tsefalosporiinid (QJ01DD) ja tetratsükliinid (QJ01AA), mille käive oli üle 0,4 miljoni euro. Neile järgnesid penitsilliinide kombinatsioonid (QJ01CR), laia toimespektriga penitsilliinid (QJ01CA) ja fluorokinoloonid (QJ01MA) (joonis 5).

Antiinfectives for systemic use

The turnover of antiinfectives was 3.4-3.6 million euros, in 2021-2025. The most sold antibacterials for systemic use by turnover were 3rd-generation cephalosporins (QJ01DD) and tetracyclines (QJ01AA) with turnover over 0.4 million euros, followed by combinations of penicillins (QJ01CR), penicillins with extended spectrum (QJ01CA) and fluoroquinolones (QJ01MA) (Figure 5).



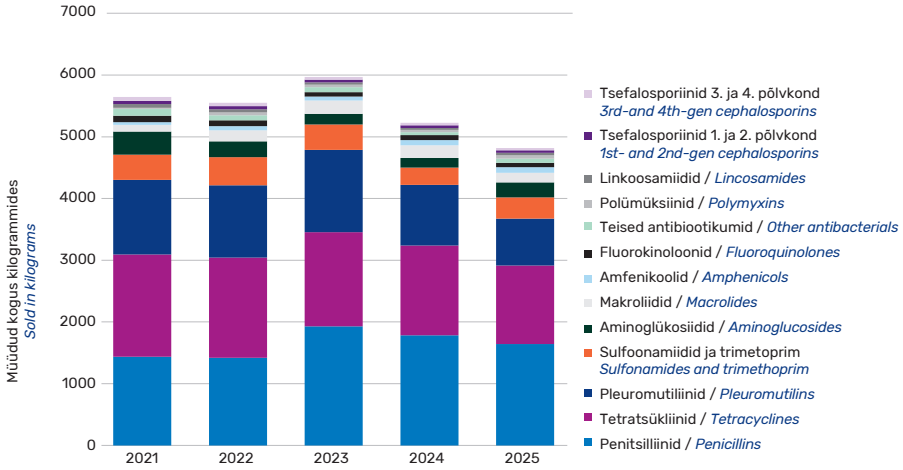
Joonis 5. Suurima käibega antibakteriaalsed ained veterinaarias, 2021–2025
Figure 5. *Antibacterials with the highest turnover, 2021–2025*

Antibiootikumide kasutamine toimeaine koguse lõikes

2025. aastal vähenes müüdud toimeaine kogus võrreldes eelneva aastaga 8%, ulatudes 4818 kilogrammini (joonis 6). Positiivse trendina on viimasel viiel aastal järjepidevalt vähenenud 3. ja 4. põlvkonna tsefalosporiinide müük, mis kuulub humaanmeditsiini seisukohalt kriitilise tähtsusega B-kategooria antibiootikumide hulka.

Antibiotic use by the amount of active ingredient

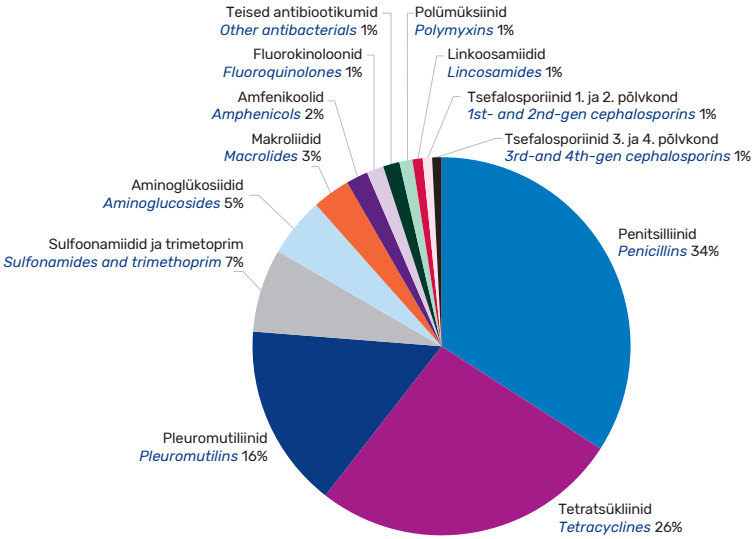
In 2025, the quantity of sold active ingredients decreased 8% compared to the previous year, reaching 4,818 kilograms (Figure 6). The sales of third- and fourth-generation cephalosporins – critically important antibiotics in human medicine included to Category B by the AMEG categorisation – have decreased over the last five years.



Joonis 6. Antibiootikumide rühmad, arvestades müüdud toimeaine kogust, 2021–2025
Figure 6. *Antibiotics by amount of sold active ingredient, 2021–2025*

Enimmüüdud veterinaarsete antibiootikumide rühmad, arvestades toimeaine kogust, olid 2025. aastal penitsilliinid, tetratsükliinid ja pleuromutiliinid, moodustades vastavalt 34%, 26% ja 16% kõigist antibiootikumidest (joonis 7).

Of the overall sales of antimicrobials in 2025, penicillins, tetracyclines and pleuromutilins accounted for the largest quantities, 34%, 26% and 16%, respectively (Figure 7).



Joonis 7. Müüdud antibiootikumide osakaal rühmade kaupa, 2025
Figure 7. *Share of antimicrobials by classes, 2025*

Antibiootikumidest kasutatakse Eestis veterinaarseks otstarbeks üle viiekümne erineva toimeaine aastas. Kõige suuremas koguses on viimastel aastatel kasutatud doksütsükliini, amoksitsilliini ja tiamuliini (tabel 1).

More than fifty different active ingredients of antibiotics are used for veterinary purposes, in Estonia. The most sold active ingredients were doxycycline, amoxicillin and tiamulin (Table 1).

Tabel 1. Antibiootikumide enimmüüdud toimeained veterinaarsel otstarbel, 2021–2025 (toimeaine müüdud kogus kilogrammides)
Table 1. *The most sold active ingredients of antimicrobials for veterinary purposes, 2021–2025 (sold in kilograms)*

	Toimeaine (kg) / *Active ingredient (kg)*	2021	2022	2023	2024	2025
1	Doksütsükliin / *Doxycycline*	1320	1381	1244	1204	1030
2	Amoksitsilliin / *Amoxicillin*	828	857	952	1064	992
3	Tiamuliin / *Tiamulin*	1209	1172	1331	981	757
4	Bensüülpenitsilliin / *Benzylpenicillin*	553	493	859	557	554
5	Sulfadiasiin / *Sulfadiazine*	112	121	98	148	219
6	Oksütetratsükliin / *Oxytetracycline*	241	157	180	180	173
7	Dihüdrostreptomütsiin / *Dihydrostreptomycin*	255	166	104	84	167
8	Florfenikool / *Florfenicol*	45	63	62	86	90
9	Tülvalosiin / *Tylvalosin*	47	71	98	71	88
10	Kloortetratsükliin / *Chlortetracycline*	94	82	90	69	69

Veterinaarravimite müük pakendite arvuna

2021.–2025. aastal on müüdud ravimpakendite arv vähehaaval pidevalt tõusnud, 2025. aastal müüdi 814 364 ravimpakendit (tabel 2). Sellest 38% moodustas parasiidivastased ained (QP), järgnesid infektsioonivastased veterinaarravimid (QJ) ja skeleti-lihassüsteemi ravimid (QM).

Sold packages for veterinary purposes

In 2021-2025, the number of sold veterinary medicinal packages has increased gradually. In 2025, the number of sold packages was 814,364 packages (Table 2), 38% of them antiparasitic products (QP), followed by anti-infectives (QJ) and musculo-skeletal system (QM) medicinal products.

Tabel 2. Veterinaarravimite müüdud pakendite arv, 2021–2025
Table 2. *Sold packages of veterinary medicines, 2021–2025*

ATCvet-rühm *ATCvet main group*		2021	2022	2023	2024	2025
QP	Parasiidivastased ained, insektitsiidid ja repellendid *Antiparasitic products, insecticides and repellents*	259 848	282 085	308 870	295 892	307 461
QJ	Infektsioonivastased ained süsteemseks kasutamiseks *Antiinfectives for systemic use*	137 639	128 754	125 171	125 407	121 285
QM	Skeleti-lihassüsteem *Musculo-skeletal system*	78 444	78 075	79 820	90 738	97 918
QI	Immunoloogilised ained *Immunologicals*	66 056	69 616	66 141	71 288	76 210
QN	Närvisüsteem *Nervous system*	26 142	28 271	32 160	35 932	38 659
QD	Dermatoloogias kasutatavad ained *Dermatologicals*	42 574	39 426	34 551	36 521	35 276
QG	Urogenitaalsüsteem ja suguhormoonid *Genito urinary system and sex hormones*	36 557	33 614	32 905	33 518	33 189
QS	Meeleelundid *Sensory organs*	21 510	21 658	25 055	28 910	26 919
QH	Süsteemsed hormoonpreparaadid, v.a suguhormoonid ja insuliinid *Systemic hormonal preparations, excl sex hormones and insulins*	22 230	20 789	24 210	25 281	26 398
QA	Seedekulgla ja ainevahetus *Alimentary tract and metabolism*	29 407	26 075	23 637	21 960	23 366
QB	Veri ja vereloomeorganid *Blood and blood forming organs*	5 943	5 759	6 025	12 821	13 925
QC	Kardiovaskulaarsüsteem *Cardiovascular system*	7 117	7 645	9 660	9 802	10 252
QL	Kasvajavastased ja immunomoduleerivad ained *Antineoplastic and immunomodulating agents*	1 147	794	1 550	1 863	1 776
QV	Varia *Various*	9 190	9 433	8 551	1 012	934
QR	Hingamissüsteem *Respiratory system*	394	375	522	756	796

Müügiloata veterinaarravimid

Müügiloata ravimil puudub Eesti Vabariigis müügiluba ehk seda ei ole Eestis registreeritud. Arsti otsuse aluseks kasutada müügiloata ravimit võib olla erinevaid põhjusi – näiteks puudub sama toimeainega müügiloaga ravimil vajalik ravimvorm, tugevus või pakendi suurus, keerulisemal juhul ei ole ravimi toimeainel üldse Eestis müügiluba. Müügiloata ravimite kasutamist reguleerib ravimiseadus ning kasutamise vajaduse üle otsustab arst.

Veterinaarravimituru maht on suurenenud iga aastaga, kasv viie aasta võrdluses on olnud 25%. Paralleelselt on kasvanud ka müügiloata veterinaarravimite käive, sama perioodi võrdluses lausa 60%. Müügiloata veterinaarravimite osakaal moodustas 2021. aastal 3,7% ja 2025. aastal 4,8% kogu veterinaarravimiturust (tabel 3).

Unauthorised veterinary medicinal products

Unauthorised medicinal products have no marketing authorisation in Estonia. There are different reasons why doctors may decide to use unauthorised medicinal products – the necessary pharmaceutical form, strength or package size are not available for registered medicinal products or active substances, some active substances may not have a marketing authorisation in Estonia altogether. The use of unauthorised medicinal products is regulated by the Medicinal Products Act and the doctors decide whether to prescribe these medicinal products.

The veterinary medicinal product market has increased year by year, showing a 25% growth over a five-year period. In parallel, the turnover of unauthorised medicinal products has risen more, by 60% over the same period. Unauthorised medicinal products accounted for 3.7% of the total veterinary medicinal product market in 2021 and 4.8% in 2025 (Table 3).

Tabel 3. Müügiloata veterinaarravimite osakaal veterinaarravimiturul, 2021–2025
Table 3. *Market share of the unauthorised veterinary medicinal products, 2021–2025*

	2021	2022	2023	2024	2025
Veterinaarravimituru maht miljonites eurodes *Veterinary medicinal products market in million euros*	16,6	17,4	18,6	20,0	20,8
Müügiloata veterinaarravimite käive miljonites eurodes (% kogu veterinaarravimiturust) *Sales of unauthorised veterinary medicinal products in million euros (% of the whole market)*	0,6 3,7%	0,6 3,3%	0,8 4,1%	1,0 5,2%	1,0 4,8%

ATCvet rühmade käibes on müügiloata veterinaarravimite kõige suurem osakaal hingamissüsteemi (QR) ning vere ja vereloomeorganite ravimitel (QB). Neis ravimirühmades oli müügiloata veterinaarravimite käive 2024. ja 2025. aastal suurem kui müügiloaga veterinaarravimite käive (tabel 4).

From ATCvet groups, the unauthorised medicines account for the largest share of turnover among medicines for respiratory system (QR) and medicines for the blood and blood-forming organs (QB). In these ATCvet groups, the turnover of unauthorised veterinary medicines exceeded the turnover of authorised veterinary medicines, in 2024 and 2025. (Table 4).

Tabel 4. Müügiloata veterinaarravimite osakaal ATCvet-rühmade käibes, 2021–2025
Table 4. *Market share of the unauthorised veterinary medicinal products by the ATCvet groups, 2021–2025*

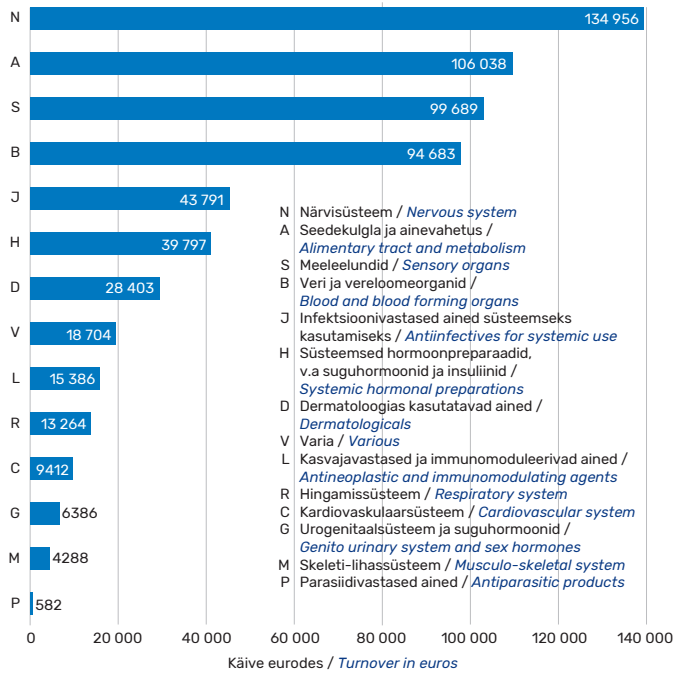
ATCvet-rühm *ATCvet main group*		2021	2022	2023	2024	2025
QR	Hingamissüsteem *Respiratory system*	52,7%	45,6%	44,1%	74,3%	65,5%
QB	Veri ja vereloomeorganid *Blood and blood forming organs*	8,1%	14,9%	24,4%	56,6%	58,5%
QL	Kasvajavastased ja immunomoduleerivad ained *Antineoplastic and immunomodulating agents*	15,5%	17,9%	18,8%	14,1%	22,3%
QS	Meeleelundid *Sensory organs*	3,4%	5,3%	15,5%	25,8%	20,3%
QA	Seedekulgla ja ainevahetus *Alimentary tract and metabolism*	6,6%	1,3%	2,8%	6,1%	12,3%
QN	Närvisüsteem *Nervous system*	20,9%	13,8%	12,8%	9,5%	11,0%
QC	Kardiovaskulaarsüsteem *Cardiovascular system*	5,2%	8,2%	17,4%	13,7%	10,7%
QI	Immunoloogilised ained *Immunologicals*	3,3%	4,9%	3,8%	6,7%	5,3%
QD	Dermatoloogias kasutatavad ained *Dermatologicals*	6,4%	3,6%	2,9%	3,8%	5,0%
QH	Süsteemsed hormoonpreparaadid, v.a suguhormoonid ja insuliinid *Systemic hormonal preparations, excl sex hormones and insulins*	24,0%	20,5%	21,4%	10,3%	4,4%
QJ	Infektsioonivastased ained süsteemseks kasutamiseks *Antiinfectives for systemic use*	1,5%	2,0%	3,9%	3,1%	2,5%
QM	Skeleti-lihassüsteem *Musculo-skeletal system*	0,6%	0,4%	1,7%	0,4%	1,2%
QP	Parasiidivastased ained, insektitsiidid ja repellendid *Antiparasitic products, insecticides and repellents*	1,2%	1,1%	0,6%	1,0%	1,1%
QV	Varia *Various*	0,3%	0,5%	0,3%	1,8%	1,0%
QG	Urogenitaalsüsteem ja suguhormoonid *Genito urinary system and sex hormones*	1,4%	0,03%	0,9%	0,04%	0,4%

Humaanravimite kasutamine veterinaarias

Müügiloaga veterinaarravimi puudumisel on veterinaararstil vajaduse korral võimalik kasutada inimtervishoius kasutatavat müügiloaga ravimit. Neist ravimitest kõige suurema käibega olid 2025. aastal närvisüsteemi ravimid, järgnesid seedekulgla ja ainevahetuse, meeleelundite ning vere ja vereloomeorganite ravimid (joonis 8).

Human medicines for veterinary use

In the absence of authorised veterinary medicine, veterinarian can use authorised human medicine, if necessary. In 2025, the most sold human medicines for veterinary use by turnover were drugs for nervous system, followed by drugs for alimentary tract and metabolism, sensory organs, and blood and blood forming organs (Figure 8).



Joonis 8. Humaanravimite müük veterinaarseks kasutamiseks, 2025
Figure 8. *Sales of human medicines for veterinary use, 2025*

Ülevaade antibiootikumide müügistatistikast 2021–2025

Marju Sammul
Janne Sepp
Ravimiamet

Sissejuhatus

Antibiootikume on bakteriaalsete infektsioonide raviks kasutatud aastakümneid. Bakterid on võimelised muteeruma, sh kohanema neile ebasoodsate elutingimustega ja muutuvad sellega antibiootikumide suhtes resistentseks. Antimikroobset resistentsust võivad soodustada muuhulgas alalävine annus, soovitatust lühem ravikuur, ebaühtlane või liiga pikk manustamisintervall. Antimikroobne resistentsus on paralleelselt eksisteerinud koos uute toimeainete kasutusele võtuga ning muutunud maailmas aina süvenevaks probleemiks. Ravimresistentsuse ohjamise oluline osa on hoiduda antibiootikumide väär- ja liigkasutamisest ning analüüsida andmeid valdkondade üleselt, lähtudes „Üks tervis" (One Health) kontseptsiooni rakendamisest antimikroobse resistentsuse ohjamisel. Riiklikud eesmärgid on kirjeldatud dokumendis „Eesti antimikroobse resistentsuse ohjamise strateegia 2025–2030" (https://www.sm.ee/sites/default/files/documents/2024-11/Eesti%20AMR%20ohjamise%20strateegia_28.11.pdf).

Metoodika

Metoodika üldised põhimõtted on kirjeldatud selle raamatu eelnevates peatükkides „Ülevaade humaanravimite statistikast 2021–2025" ja „Ülevaade veterinaarravimite statistikast 2021–2025".

Overview of Antibiotic Sales 2021–2025

Marju Sammul
Janne Sepp
State Agency of Medicines

Introduction

Antibiotics have been used to treat bacterial infections for decades. However, bacteria are able to mutate and adapt adverse conditions and thus become resistant to antibiotics. Antimicrobial resistance may also be induced with factors such as misuse and improper management of antimicrobials. Antimicrobial resistance has coexisted with the discovery of new antimicrobial agents and has become a growing problem worldwide. An important part of managing antimicrobial resistance is preventing the misuse and overuse of antibiotics and analyzing data in accordance with the "One Health" concept, integrating different fields. These principles and national targets are described in the Estonian AMR strategy document *„Eesti antimikroobse resistentsuse ohjamise strateegia 2025–2030"* (https://www.sm.ee/sites/default/files/documents/2024-11/Eesti%20AMR%20ohjamise%20strateegia_28.11.pdf).

Methods

The main principles of the methodology are described in the previous chapters of this book, "Overview of human medicines statistics 2021–2025" and "Overview of veterinary medicines statistics 2021–2025".

Ravimiameti statistilised andmed võimaldavad analüüsida humaan- ja veterinaarravimite kasutamist ka integreeritult, kuna andmekogumine ning -töötlemine toimub samadel alustel. Enamik antibiootikumide kasutamise kokkuvõtteid sisaldab toimeaineid, mis vastavalt ATC ja ATCvet klassifikatsioonile on antibakteriaalsed ained süsteemseks kasutamiseks: vastavalt humaanravimid J01 ja veterinaarravimid QJ01. Siinses analüüsis on täiendavalt käsitletud ka teiste ATC ja ATCvet rühmade ravimeid, mis sisaldavad antibakteriaalseid toimeaineid (loetelu tabelis 1).

Analüüsides ravimite käivet, on võimalik saada sektorite ülene täielik ülevaade antibiootikumide kasutamisest Eestis.

The statistical data of the State Agency of Medicines enable to conduct an integrated analysis on the use of human and veterinary medicines, as data collection and processing are carried out on the same principals. Most analyses of consumption of antibiotics include antimicrobial agents belonging according to the ATC and ATCvet classification to the group "antibacterial agents for systemic use": for human medicines J01 and for veterinary medicines QJ01, respectively. This analysis includes additionally medicines from other ATC and ATCvet groups that also contain antibacterial substances (listed in Table 1).

Analyzing the turnover of medicines enables to obtain an integrated overview of the use of both, human and veterinary antibiotics in Estonia. Such intersectoral analysis provides new insights into the use of antibiotics.

Tabel 1. Antibakteriaalsete toimeainete ATC/ATCvet rühmad
Table 1. *Antibacterials by ATC/ATCvet groups*

ATC kood *ATC code*	Humaanravimid *Human medicines*	ATC kood *ATC code*	Veterinaarravimid *Veterinary medicines*
A01	Stomatoloogilised preparaadid *Stomatological preparations*		
A07	Kõhulahtisuse-, soolepõletiku- ja sooleinfektsioonivastased ained *Antidiarrheals, intestinal antiinflammatory/antiinfective agents*	QA07	Kõhulahtisuse-, soolepõletiku- ja sooleinfektsioonivastased ained *Antidiarrheals, intestinal antiinflammatory/antiinfective agents*
D06	Antibiootikumid ja kemoterapeutikumid dermatoloogiliseks kasutamiseks *Antibiotics and chemoterapeutics for dermatological use*	QD06	Antibiootikumid ja kemoterapeutikumid dermatoloogiliseks kasutamiseks *Antibiotics and chemoterapeutics for dermatological use*
D07	Kortikosteroidide ja antibiootikumide kombinatsioonid dermatoloogiliseks kasutamiseks *Corticosteroids, combinations with antibiotics for dermatological use*		
D10	Aknevastased preparaadid *Anti-acne preparations*		
G01	Günekoloogias kasutatavad antiseptilised ja infektsioonivastased ained *Gynecological antiinfectives and antiseptics*	QG51	Infektsioonivastased ja antiseptilised ained intrauteriinseks kasutamiseks *Antiinfectives and antiseptics for intrauterine use*

ATC kood *ATC code*	Humaanravimid *Human medicines*	ATC kood *ATC code*	Veterinaarravimid *Veterinary medicines*
J01	Antibakteriaalsed ained süsteemseks kasutamiseks *Antibacterials for systemic use*	QJ01	Antibakteriaalsed ained süsteemseks kasutamiseks *Antibacterials for systemic use*
J04	Mükobakterivastased ained, antibiootikumid *Antimycobacterials, antibiotics*		
		QJ51	Antibakteriaalsed ained intramammaarseks kasutamiseks *Antibacterials for intramammary use*
P01	Algloomade vastased ained *Antiprotozoals*	QP51	Algloomade vastased ained *Antiprotozoals*
S01	Oftalmoloogias kasutatavad ained *Ophthalmologicals*	QS01	Oftalmoloogias kasutatavad ained *Ophthalmologicals*
S02	Otoloogias kasutatavad ained *Otologicals*	QS02	Otoloogias kasutatavad ained *Otologicals*

Antibiootikumide käive

Antibiootikumide käive on viimasel viiel aastal moodustanud ravimite kogukäibest 2-3%. Kui analüüsida humaan- ja veterinaarravimeid eraldi, siis humaanravimite käibest moodustavad antibiootikumid ligi 2% (tabel 2), veterinaarravimite puhul on antibiootikumide osakaal tunduvalt suurem, aga langustrendis: 2021. ja 2025. aastal vastavalt 24% ja 19% (tabel 3). Kõikide antibiootikumide kogukäive kasvas kuni 2024. aastani ja kahanes veidi 2025. aastal, ulatudes 2021. ja 2025. aastal vastavalt 12,0 ja 14,1 miljoni euroni. Sealjuures peamiselt on muutunud humaanravimitele kulutatud summad, veterinaarravimite käive on jäänud peaaegu ühesugusele tasemele. Seega on kasvanud ka humaanravimite osakaal antibiootikumide kogukäibes, st 2021. aastal 67% ja 2025. aastal 72%. Huvitav on ära märkida, et humaanantibiootikumide puhul on aastate lõikes toimunud muutused käibes (€) ja ravimite kasutamises (DPD/1000/ööpäevas) sarnase dünaamikaga. Seega on käive sobiv parameeter, analüüsimaks antibiootikumide üldist kasutamist humaan- ja veterinaarravimite lõikes (joonis 1).

The turnover of antibiotics

The turnover of antibiotics has been stable at 2-3% of the total turnover of pharmaceuticals for five years. Looking human and veterinary medicines separately, antibiotics account for 2% of the turnover of human medicines (Table 2), but the share of antibiotics in veterinary medicines market is significantly higher: 24% and 19% in 2021 and 2025, respectively (Table 3). The total turnover of all antibiotics has increased over the past years, and decreased in 2025, reaching 12.0 and 14.1 million euros in 2021 and 2025, respectively. The amount spent on human medicines has increased mainly, while the turnover of veterinary medicines has remained almost at the same level. Therefore, the share of human medicines in the total turnover of antibiotics has also increased, i.e., 67% in 2021 and 72% in 2025. For human medicines, changes in turnover (€) and drug use (DPD/1000/day) have occurred with similar dynamics over the years. Thus, turnover is a suitable parameter for analyzing the consumption of antibiotics across human and veterinary medicines (Figure 1).

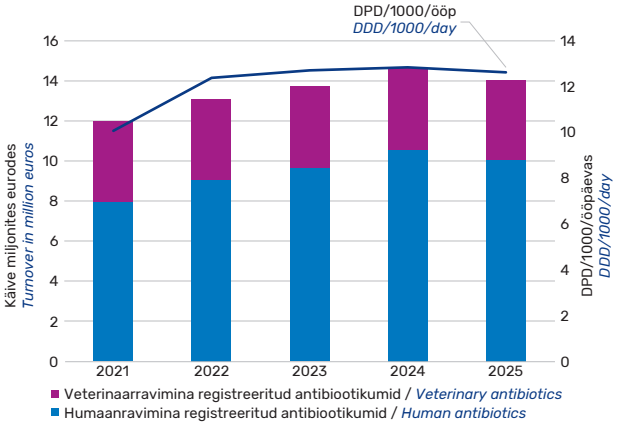
Tabel 2. Humaanantibiootikumide osakaal ravimiturul, 2021–2025
Table 2. *Market share of human antibiotics, 2021–2025*

	2021	2022	2023	2024	2025
Humaanravimite turumaht miljonites eurodes *Human medicinal products market in million euros*	409	432	456	514	559
Humaanantibiootikumide* käive miljonites eurodes (% kogu turust) *Sales of human antibiotics in million euros* *(% from the whole market)*	8,0 2,0%	9,0 2,1%	9,7 2,1%	10,5 2,0%	10,1 1,8%

**WHO 2025 klassifikatsiooni alusel.*
**By WHO classification 2025.*

Tabel 3. Veterinaarantibiootikumide osakaal ravimiturul, 2021–2025
Table 3. *Market share of veterinary antibiotics, 2021–2025*

	2021	2022	2023	2024	2025
Veterinaarravimite turumaht miljonites eurodes *Veterinary medicinal products market in million euros*	16,6	17,4	18,6	20,0	20,8
Veterinaarantibiootikumide käive miljonites eurodes (% kogu turust) *Sales of veterinary antibiotics in million euros* *(% from the whole market)*	4,0 24,1%	4,0 23,0%	4,1 22,0%	4,1 20,5%	4,0 19,2%



Joonis 1. Humaan- ja veterinaarantibiootikumide kogukäive ja humaanantibiootikumide kasutamine defineeritud päevadoosidena 1000 elaniku kohta ööpäevas, 2021–2025
Figure 1. *The turnover of human and veterinary antibiotics and the consumption of human antibiotics in defined daily doses per 1000 inhabitants a day, 2021–2025*

Antibiootikumide käibest üle 80% moodustavad infektsioonivastased ained süsteemseks kasutamiseks: humaanravimid üle poole ja veterinaarravimid ligi veerandi antibiootikumide kogukäibest. Siiski annavad teised ATC rühmad (meeleelundid, dermatoloogias kasutatavad ained, parasiidivastased ained, seedekulgla- ja ainevahetus, urogenitaalsüsteem) juurde ligi viiendiku antibiootikumide käibest ja mõjutavad seega oluliselt kogumüüki (tabel 4).

Over 80% of overall antibiotic sales accounted by antiinfectives for systemic use: human medicines account for over half and veterinary medicines for nearly a quarter of total antibiotic sales. However, other ATC groups (sensory organs, dermatologicals, antiparasitic products, alimentary tract and metabolism, genito urinary system) account for nearly a fifth of antibiotic sales and therefore significantly influence total sales (Table 4).

Tabel 4. Antibiootikumide käibe jagunemine ATC-rühmade lõikes 2021–2025
Table 4. *Sales of antibiotics according to the main ATC groups 2021–2025*

Nr *No*	ATC rühm *ATC group*	2021	2022	2023	2024	2025
1	Infektsioonivastased ained süsteemseks kasutamiseks (J) *Antiinfectives for systemic use (J)*	52,5%	54,7%	56,0%	56,6%	55,5%
2	Infektsioonivastased ained süsteemseks kasutamiseks (QJ) *Antiinfectives for systemic use (QJ)*	28,5%	26,2%	25,4%	23,8%	24,8%
3	Meeleelundid (S) *Sensory organs (S)*	6,5%	7,1%	6,9%	7,3%	9,1%
4	Dermatoloogias kasutatavad ained (D) *Dermatologicals (D)*	6,4%	5,9%	5,8%	6,2%	4,2%
5	Meeleelundid (QS) *Sensory organs (QS)*	1,6%	1,5%	1,6%	1,9%	1,7%
6	Dermatoloogias kasutatavad ained (QD) *Dermatologicals (QD)*	1,3%	1,3%	1,2%	1,2%	1,2%
7	Parasiidivastased ained, insektitsiidid ja repellendid (P) *Antiparasitic products, insecticides and repellents (P)*	1,1%	1,1%	0,6%	0,9%	1,0%
8	Urogenitaalsüsteem ja suguhormoonid (G) *Genito urinary system and sex hormones (G)*	0,7%	0,5%	0,7%	0,7%	0,8%
9	Seedekulgla ja ainevahetus (A) *Alimentary tract and metabolism (A)*	0,1%	0,5%	0,5%	0,6%	0,6%
10	Seedekulgla ja ainevahetus (QA) *Alimentary tract and metabolism (QA)*	0,8%	0,7%	0,7%	0,4%	0,4%
11	Urogenitaalsüsteem ja suguhormoonid (QG) *Genito urinary system and sex hormones (QG)*	0,5%	0,4%	0,4%	0,3%	0,4%

Nr *No*	ATC rühm *ATC group*	2021	2022	2023	2024	2025
12	Parasiidivastased ained, insektitsiidid ja repellendid (QP) *Antiparasitic products, insecticides and repellents (QP)*	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%	0,1%

**Andmed on järjestatud 2025. aasta tulemuste alusel kahanevalt.*
***Veterinaarravimite ATC-rühmad on rohelisel taustal.*
**The data are sorted by the year 2025, descending.*
***ATCvet groups are marked with green.*

Suurima käibega rühmad humaanravimite hulgas olid 2025. aastal penitsilliinide kombinatsioonid, k.a beetalaktamaasi inhibiitorid (J01CR), makroliidid (J01FA) ja karbapeneemid (J01DH). Veterinaarravimina registreeritud ravimitest oli 2025. aastal suurima käibega rühm kolmanda põlvkonna tsefalosporiinid (QJ01DD), järgnesid tetratsükliinid (QJ01AA), penitsilliinide kombinatsioonid (QJ01CR) (tabel 5).

Antibacterials with the highest turnover among human medicines were combinations of penicillins, including beta-lactamase inhibitors (J01CR), macrolides (J01FA) and carbapenems (J01DH), in 2025. The most sold antibacterials registered as veterinary medicines by turnover were 3rd-generation cephalosporins (QJ01DD), followed by tetracyclines (QJ01AA) and combinations of penicillins (QJ01CR) (Table 5).

Tabel 5. Antibiootikumide käive 4.astme ATC-rühmade lõikes 2021–2025
Table 5. *Sales of antibiotics according to the 4th level ATC groups 2021–2025*

Nr *No*	ATC kood *ATC code*	Rühma nimetus *ATC group*	Käive (EUR) Turnover (EUR)				
			2021	2022	2023	2024	2025
1	J01CR	Penitsilliinide kombinatsioonid, k.a beetalaktamaasi inhibiitorid *Combinations of penicillins, incl. beta-lactamase inhibitors*	2 082 000	2 435 000	2 301 000	2 347 000	2 175 804
2	J01FA	Makroliidid *Macrolides*	572 000	707 000	817 000	926 000	898 980
3	J01DH	Karbapeneemid *Carbapenems*	736 000	682 000	775 000	900 000	629 720
4	S01CA	Kortikosteroidide ja infektsioonivastaste ainete kombinatsioonid *Corticosteroids and antiinfectives in combination*	363 000	432 000	436 000	468 000	609 829

Nr *No*	ATC kood *ATC code*	Rühma nimetus *ATC group*	Käive (EUR) Turnover (EUR)				
			2021	2022	2023	2024	2025
5	J01CA	Laia toimespektriga penitsilliinid *Penicillins with extended spectrum*	276 000	381 000	415 000	477 000	464 508
6	J01DC	Teise põlvkonna tsefalosporiinid *Second-generation cephalosporins*	532 000	640 000	601 000	559 000	454 873
7	J01DB	Esimese põlvkonna tsefalosporiinid *First-generation cephalosporins*	183 000	237 000	348 000	402 000	439 448
8	QJ01DD	Kolmanda põlvkonna tsefalosporiinid *Third-generation cephalosporins*	448 000	426 000	414 000	453 000	428 577
9	QJ01AA	Tetratsükliinid *Tetracyclines*	361 000	385 000	402 000	394 000	401 017
10	J01XE	Nitrofuraani derivaadid *Nitrofuran derivatives*	269 000	294 000	315 000	381 000	397 339
11	S01AA	Antibiootikumid *Antibiotics*	232 000	307 000	291 000	340 000	392 271
12	J01DD	Kolmanda põlvkonna tsefalosporiinid *Third-generation cephalosporins*	547 000	452 000	502 000	624 000	373 431
13	QJ01CR	Penitsilliinide kombinatsioonid, k.a beetalaktamaasi inhibiitorid *Combinations of penicillins, incl. beta-lactamase inhibitors*	274 000	304 000	367 000	385 000	368 770
14	QJ01CA	Laia toimespektriga penitsilliinid *Penicillins with extended spectrum*	282 000	294 000	347 000	340 000	328 784
15	QJ01MA	Fluorokinoloonid *Fluoroquinolones*	325 000	289 000	254 000	289 000	304 135
16	D10AF	Infektsioonivastased ained akne raviks *Antiinfectives for treatment of acne*	302 000	267 000	244 000	319 000	302 314

Nr *No*	ATC kood *ATC code*	Rühma nimetus *ATC group*	Käive (EUR) Turnover (EUR)				
			2021	2022	2023	2024	2025
17	QJ01XQ	Pleuromutiliinid *Pleuromutilins*	485 000	461 000	507 000	359 000	268 902
18	J01MA	Fluorokinoloonid *Fluoroquinolones*	313 000	316 000	288 000	286 000	261 886
19	J01EE	Sulfoonamiidide ja trimetoprimi kombinatsioonid, k.a derivaadid *Combinations of sulfonamides and trimethoprim, incl. derivatives*	167 000	184 000	241 000	230 000	228 098
20	QJ51RC	Beetalaktaam-antibiootikumide, penitsilliinide kombinatsioonid teiste antibakteriaalsete ainetega *Beta-lactam antibacterials, penicillins, combinations with other antibacterials*	257 183	160 301	118 503	199 939	217 168

**Andmed on järjestatud 2025. aasta tulemuste alusel kahanevalt.*
***Veterinaarravimite ATC-rühmad on rohelisel taustal.*
**The data are sorted by the year 2025, descending.*
***ATCvet groups are marked with green.*

Toimeained

Eristades manustamisviise on 2021.-2025. aastal Eesti ravimiturule jõudnud 206 erinevat antibakteriaalset toimeainet ja/või antibakteriaalsete toimeainete kombinatsiooni, millest humaanravimina on registreeritud 119 ja veterinaarravimina 87. Antibiootikumidest on sama manustamisviisiga toimeainetest, mis on registreeritud nii humaan- kui veterinaarravimina, olnud Eestis vaadeldaval ajaperioodil reaalselt kättesaadavad vaid 15:

Active ingredients

By route of administration, 206 different antibacterial active substances and/or combinations of antibacterial active substances were sold in 2021-2025, of which 119 have been registered as human medicines and 87 as veterinary medicines. The antibiotics with the same route of administration registered as human and veterinary medicines both, only 15 active substances have actually been available in Estonia in this period:

- amoksitsilliin(0), *Amoxicillin(0)*
- amoksitsilliin(P), *Amoxicillin(P)*
- amoksitsilliin+klavulaanhape(0), *Amoxicillin+Clavulanic acid(0)*
- amoksitsilliin+klavulaanhape(P), *Amoxicillin+Clavulanic acid(P)*
- ampitsilliin(P), *Ampicillin(P)*
- doksütsükliin(0), *Doxycycline(0)*

- fusidiinhape(S), *Fucidic acid(S)*
- gentamitsiin(P), *Gentamicin(P)*
- gentamitsiin(S), *Gentamicin(S)*
- klindamütsiin(0), *Clindamycin(0)*
- klooramfenikool(S), *Chloramphenicol(S)*
- metronidasool(0), *Metronidazole(0)*
- paromomütsiin(0), *Paromomycin(0)*
- sulfametoksasool+trimetoprim(0), *Sulfamethoxazole+Trimethoprim(0)*
- tsefadroksiil(0), *Cefadroxil(0)*

Antibiootikumide vastutustundlik kasutamine

Antibiootikumide puhul on väga oluline nende mõistlik ja vastutustundlik kasutamine. Antibiootikumresistentsuse võimaliku mõju alusel on antibiootikumid liigitatud nii inimeste kui loomade ravis eri kategooriatesse.

AWaRe klassifikatsioon

WHO jagab inimeste ravis kasutatavad antibiootikumid nende resistentsusriski ja meditsiinilise olulisuse alusel n-ö valgusfoori värvide järgi kolme kategooriatesse ning selle abil on võimalik hinnata antibiootikumide kasutamist:

- "Access" ehk rohelisse klassi kuuluvad esmavaliku antibiootikumid (kitsa spektriga, hea ohutusprofiiliga), mida võimalusel alati eelistada;
- "Watch" ehk kollasesse klassi kuuluvad teisese valiku antibiootikumid (laia spektriga), sh juhtumid, kui esmavaliku ravimid ei toimi ja nende kasutamisel tuleb olla ettevaatlikum;
- „Reserve" ehk punasesse klassi kuuluvad reservantibiootikumid, mille kasutamine on põhjendatud vaid kõige raskemate haigusjuhtumite korral (nt mitme antibiootikumi toimele mittealluvate ehk multiresistentsete bakterite poolt põhjustatud infektsioonid).

Prudent and responsible use of antibiotics

Prudent and responsible use of antibiotics is crucial. Antibiotics are classified into different categories for both human and animal treatment based on the potential impact of antibiotic resistance.

WHO Access, Watch, Reserve (AWaRe) classification

By WHO Access, Watch, Reserve (AWaRe) classification antibiotics are grouped according to their medical relevance and AMR risks to three categories. AWaRe classification is also used for evaluation and monitoring of the consumption of these medicines:

- Access group antibiotics – includes first choice antibiotics (narrow spectrum) with activity against a wide range of common pathogens and have a relatively low resistance potential;
- Watch group antibiotics – includes second choice antibiotics (wider spectrum) that have higher resistance potential;
- Reserve group antibiotics – includes last choice antibiotics and antibiotics that should be reserved for treatment of most severe infections caused (for example infections caused by multi-drug-resistant organisms).

Haiguste Ennetamise ja Tõrje Euroopa Keskuse on seadnud Euroopa riikidele eesmärgi, et 65% kasutatud antibiootikumidest kuuluksid *Access*-kategooriasse. WHO riikidele on aga seatud eesmärk, et selle rühma antibiootikumide osakaal võiks olla 70%. Eestis on *Access*-gruppi kuuluvate antibiootikumide osakaal viimastel aastatel olnud 64% (joonis 2).

Loomadel kasutatavate antibiootikumide liigitus mõistlikuks ja vastutustundlikuks kasutamiseks (AMEG klassifikatsioon)

Loomadel kasutatavad antibiootikumid liigitatakse AMEG klassifikatsiooni alusel nelja gruppi:

- A-kategooria ehk „Vältida" (punane), neid antibiootikume tuleks vältida loomade ravis, need ei ole veterinaarravimina registreeritud;
- B-kategooria ehk „Piirata" (oranž), inimeste ravis kriitilise tähtsusega antibiootikumid, mille kasutamist loomadel tuleb piirata;
- C-kategooria ehk „Ettevaatlik kasutamine" (kollane), teisese valiku antibiootikumid, sh juhtumid, kui esmavaliku ravimid ei toimi, nende kasutamisel tuleb olla ettevaatlikum;
- D-kategooria ehk „Mõistlik kasutamine" (roheline), kuhu kuuluvad esmavaliku antibiootikumid (kitsa spektriga, hea ohutusprofiiliga), mida võimalusel alati eelistada.

European Centre for Disease Prevention and Control has set a target that at least 65% of antibiotics used should belong to WHO AWaRe Access group. And for WHO countries the target is 70%. In Estonia, the consumption of Access group antibiotics has been around 64% (Figure 2).

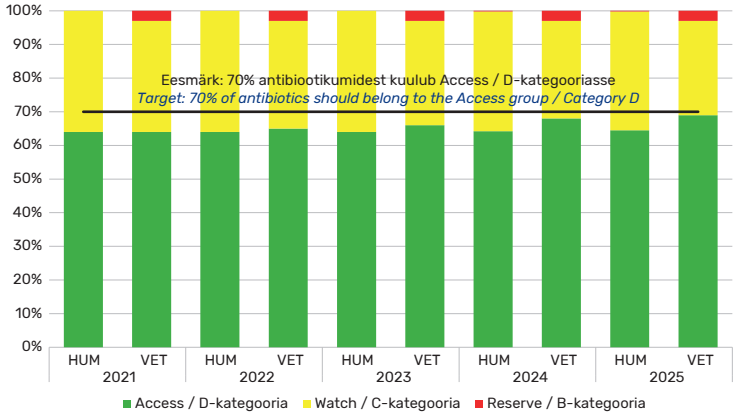
Categorisation of antibiotics for use in animals for prudent and responsible use (AMEG categorisation)

Antibiotics used in animals are classified into four groups based on the AMEG classification:

- Category A or "Avoid" (red), these antibiotics should be avoided in the treatment of animals, they are not authorised as veterinary medicines;
- Category B or "Restrict" (orange), critically important antibiotics in human medicine and use in animals should be restricted;
- Category C or "Caution" (yellow), for some veterinary indications, where are no alternatives belonging to Category D;
- Category D or "Prudence" (green) includes first line antibiotic treatments which should always be preferred if possible.

Eestis on D-kategooria ehk rohelisse kategooriasse kuuluvate antibiootikumide osakaal viimasel viiel aastal tõusnud: 2021. ja 2025. aastal vastavalt 64% ja 69% (joonis 2).

In Estonia, the proportion of antibiotics belonging to category D (green category) has increased in the last five years: 64% and 69% in 2021 and 2025 (Figure 2).



Joonis 2. Humaan- (HUM) ja veterinaarantibiootikumide (VET) (J; QJ) kasutamine Eestis AWaRe ja AMEG klassifikatsiooni alusel, 2021-2025

Figure 2. *The consumption of human (HUM) and veterinary (VET) antibiotics (J; QJ) in Estonia according to AWaRe and AMEG classification, 2021-2025*

Ülevaade apteegistatistikast 2021–2025

Marju Sammul
Ravimiamet

Sissejuhatus

Apteegistatistika annab laiapõhjalise tausta apteegituru kohta, sh apteekide toimimise, võimekuse ja nende järelevalve vajaduse kohta. Apteegistatistika aluseks on apteekide esitatavad kvaliteetsed ja täielikud aruanded. Üld-, haigla- ja veterinaarapteekide kohta kogutavad andmed annavad informatiivse ja võrreldava aegrea apteekide kogukäibe, ravimite käibe ja personali kohta. Aruanded sisaldavad erineval hulgal informatsiooni sõltuvalt apteegi liigist. Kõige põhjalikumad on üldapteekide aruanded, mille alusel on käesolevas ülevaates käsitletud käsimüügi- ja retseptiravimite, sh soodustusega väljastatud ravimite käivet, apteekides käideldud retseptide arvu ja ravimite valmistamist. Käesolev ülevaade kajastab peamiselt 2025. aasta kokkuvõtvaid andmeid, võrdluseks on kasutatud eelneva nelja aasta andmeid.

Metoodika

Apteegistatistika kogumise eesmärk on saada ülevaade apteekide erialasest tegevusest ning apteekide töötajatest. Apteegiaruannete kogumise ja analüüsimise eest vastutab Ravimiamet. Andmeid kogutakse kõigilt apteegiteenuse osutamise tegevusluba omavatelt ettevõtetelt vastavalt sotsiaalministri 17.02.2005. a määruse nr 24 „Apteegiteenuse osutamise tingimused ja kord" §-le 26. Kuni 2023. aasta lõpuni esitati aruanne kord kvartalis ehk neli korda aastas, alates 2024. aastast üks kord aastas.

Overview of Pharmacy Statistics 2021–2025

Marju Sammul
State Agency of Medicines

Introduction

The pharmacy statistics provide background information on the pharmacy market, including the activity and capacity of pharmacies and the need for their supervision. The pharmacy statistics are based on high-quality and complete reports of pharmacies. Informative and comparable time series are provided by the data of general, hospital and veterinary pharmacies on their total turnover, the turnover of medicines, and the personnel. The details of collected information are differing by type of pharmacy. The most comprehensive are the reports of general pharmacies, providing an overview of the turnover of non-prescription and prescription medicines, the turnover of reimbursed medicines, the number of prescriptions handled in pharmacies and *ex tempore* prepared medicines. This review mainly reflects data for 2025, data from the previous four years have been used for comparison.

Methodology

The main purpose of data collection is to obtain an overview of the activity and employees of pharmacies. The Estonian State Agency of Medicines has the responsibility to collect data from all licensed pharmacies concerning their sphere of activity. Until the end of 2023, the drug utilization data were collected from all licensed pharmacies every quarter, that is, four times a year, since 2024 once a year.

Eestis tegutseb kolme liiki apteeke: üldapteegid, haiglaapteegid ja veterinaarapteegid. Üldapteek on apteegiteenuse osutamiseks moodustatud ettevõte. Üldapteek võib väljastada nii inimestel kui ka loomadel kasutamiseks mõeldud ravimeid ning muid meditsiini- ja hügieenitooteid (sh toidulisandid, loodustooted, meditsiiniseadmed, põetusvahendid jm) tingimusel, et nende müük ei takista ravimite müüki. Haiglaapteek on haigla struktuuriüksus, mis varustab ravimite ja teiste meditsiiniotstarbeliste toodetega nimetatud haiglat, kokkuleppel ka teisele haiglapidajale kuuluvaid haiglaid, hoolekandeasutusi ja kiirabiteenuse osutamise tegevusloa omajaid. Veterinaarapteek on apteegiteenuse osutamiseks moodustatud ettevõte, mis võib väljastada ainult veterinaarravimeid, loomade hooldusvahendeid ja muid loomapidamiseks kasutatavaid tooteid.

In Estonia, there are three types of pharmacies: general pharmacies, hospital pharmacies and veterinary pharmacies. General pharmacy is an enterprise formed for the purpose of provision of pharmacy services. General pharmacy has the right to dispense human and veterinary medicinal products and other pharmacy products (e.g., natural products, medical devices, hygiene products). Hospital pharmacy is a structural unit of a hospital which supplies the hospital with medicinal products and other products for medical purposes. Veterinary pharmacy is an enterprise formed for the purpose of provision of pharmacy services, with the right to dispense only veterinary medicinal products and other products for animal keepers.

Apteekide struktuuriüksusteks on haruapteegid ja apteegibuss ning tegevusluba omav apteek võib pakkuda ka internetiapteegi teenust. Andmed põhi- ja haruapteekide kohta on esitatud eraldi. Haruapteek võib asuda põhiapteegist erinevas maakonnas või linnas, seetõttu on nii põhi- kui haruapteeke vaadeldud iseseisvate üksustena. Aastatel 2006–2014 esitas põhiapteek andmed tegevuse kohta summaarselt põhiapteegi ja oma haruapteekide kohta, alates 2015. aastast esitatakse andmed kõikide põhi- ja haruapteekide kohta eraldi. Üldapteekide andmed on esitatud koos käibemaksuga, haiglaapteekide puhul ei ole käibemaksu arvestatud. Üldapteekide erinevate aastate andmete võrdlemisel tuleb silmas pidada, et aastate jooksul on käibemaksu määr muutunud. 2009. aasta alguses tõusis ravimite käibemaks 5%-lt 9%-le. Muude kaupade käibemaks tõusis 2009. aasta keskel 18%-lt 20%-le ja 2024. aasta alguses 22%-le. Alates 2025. aasta 1. juulist on käibemaksu standardmäär 24%. Andmeid täidetud ametikohtade koormuse kohta kogutakse alates 2019. aastast.

Pharmacies may have branch pharmacies and a pharmacy-bus as structural units, similarly, licensed pharmacies can offer the e-pharmacy service. The data on main and branch pharmacies are presented separately. The turnover of general pharmacies includes VAT (value added tax), the turnover of hospital pharmacies is presented without VAT. When comparing the turnover of pharmacies on different years, it is worth noting that VAT (value added tax) has changed over the years. The VAT for medicinal products increased from 5% to 9% in the beginning of 2009. VAT for other products increased from 18% to 20% in the middle of 2009 and to 22% in 2024. From July 1, 2025, the standard VAT rate is 24%. Data on the total workload of the filled positions have been available since 2019.

Ravimiameti statistikabüroo koostatud analüüsid sisaldavad nii üld-, haigla- kui ka veterinaarapteekide kohta andmeid kogu Eesti kohta kokku. Üldapteekide kohta koostatakse lisaks maakondlikku (neli suuremat linna ja kõik maakonnad) ning viimastel aastatel ka asukohapõhist (linnas/maal, raviasutuse/kaubanduskeskuse/tänavaapteek) statistikat. Apteegistatistika.

The Bureau of Statistics of the State Agency of Medicines prepares analyses that include data on general pharmacies, hospital pharmacies and veterinary pharmacies for the whole of Estonia. In addition, statistics for general pharmacies are compiled at county level (four major cities and all counties) and, in recent years, also based on location (city/rural, medical facility/shopping centre/street pharmacy). Pharmacy statistics

Apteekide arv

Nii üldapteekide kui haiglaapteekide koguarv on vaadeldava viie aasta jooksul vähe muutunud (tabel 1). Veterinaarapteeke on aga jäänud vaid üks, seetõttu veterinaarapteekide tegevust käesolevas ülevaates ei kajastata. Lisainfot tegevusluba omavate apteekide kohta sisaldavad Ravimiameti kodulehel asuvad Tegevuslubade register ja Apteekide kaart.

Number of pharmacies

The total number of general pharmacies and hospital pharmacies has changed little in the last five years (Table 1). As in the past years, only one veterinary pharmacy has had the license, the statistics of veterinary pharmacies are not included in the overview. Additional information on all licensed pharmacies is available on the website Activity Licenses and Map of Pharmacies.

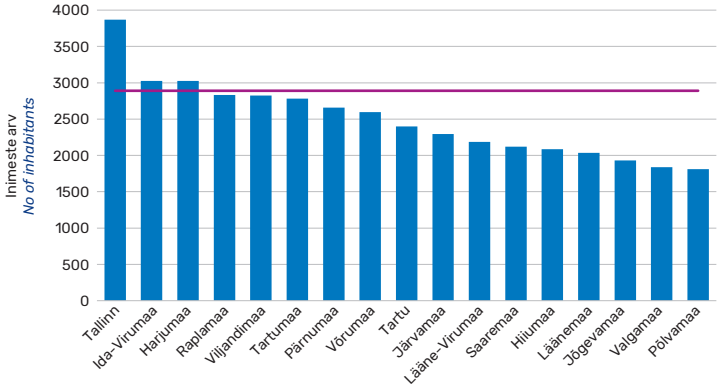
Tabel 1. Apteekide arv, 2021–2025
Table 1. *Number of pharmacies, 2021–2025*

	2021		2022		2023		2024		2025	
	Põhi-apteek	Haru-apteek	Põhi-apteek	Haru-apteek	Põhi-apteek	Haru-apteek	Põhi-apteek	Haru-apteek	Põhi-apteek	Haru-apteek
Üldapteegid *General pharmacies*	381	98	378	97	375	99	371	101	368	106
Haiglaapteegid *Hospital pharmacies*	23	1	22	1	22	1	22	2	23	1
Veterinaar-apteegid *Veterinary pharmacies*	3		1		1		1		1	

**Tegevusloaga apteegid aasta alguse seisuga.*
**All licensed pharmacies, the beginning of the year.*

2025. aasta alguses oli Eestis 474 kehtiva tegevusloaga üldapteeki, millest 368 olid põhiapteegid ja 106 haruapteegid. Enamik apteeke (65%) asus suurematest, üle 4000 elanikuga linnades, sh Tallinnas 118 ja Tartus 42 apteeki, 9% apteekidest asus väiksematest linnades ja 26% maal. Ravimite kättesaadavust maapiirkondades ja koroonapandeemia algusajal toetas võimalus tellida ravimeid internetiapteekidest. Kaugmüügiõigusega internetiapteekide arv kasvas kiiresti 2019.–2020. aastal ning 2025. aastal tegutses viis internetiapteeki. Maakondlikult erines apteekide arv väga palju. Arvuliselt kõige vähem oli üldapteeke Hiiumaal (neli apteeki) ning kõige enam Harjumaal (181 apteeki). Keskmiselt oli Eestis 2025. aastal üks üldapteek ehk ravimite jaemüügikoht 2890 inimese kohta (joonis 1).

As of the beginning of 2025, activity licences had been issued to 474 general pharmacies: 368 general pharmacies with 106 branch pharmacies. The majority of all pharmacies (65%) were located in larger cities with more than 4,000 inhabitants, incl. 118 pharmacies in Tallinn and 42 pharmacies in Tartu, 9% in smaller cities and 26% in rural areas. The availability of medicines in rural areas and at the beginning of the corona pandemic was enhanced by the possibility to order medicines from e-pharmacies. In 2019 and 2020, the number of e-pharmacies has increased steeply, in 2025 there were five e-pharmacies operating. By county, the number of pharmacies varied greatly. The lowest number of general pharmacies was in Hiiu County (four pharmacies) and the highest in Harju County (181 pharmacies). In 2025, there was an average of one pharmacy per 2,890 inhabitants in Estonia (Figure 1).



Joonis 1. Inimeste arv ühe apteegi kohta suurematest linnades ja maakondades võrreldes Eesti keskmisega, 2025

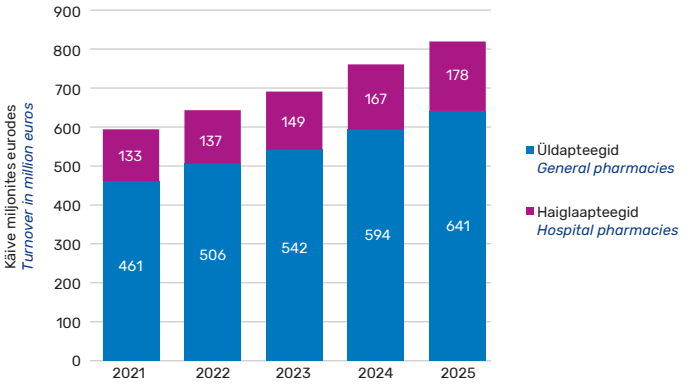
Figure 1. *Number of inhabitants per pharmacy in major cities and counties compared to the Estonian average, in 2025*

Apteekide käive

Kõigi aasta jooksul tegutsenud apteekide ja nende haruapteekide kogukäive 2025. aastal oli 819 miljonit eurot, millest üldapteekide käive moodustas 78% (641 mln eurot) ja haiglaapteekide käive 22% (178 mln eurot) (joonis 2).

Turnover of pharmacies

In 2025, the total turnover of all pharmacies and their branch pharmacies was 819 million euros. The turnover of general pharmacies was 641 million euros (78% of the total turnover), and the turnover of hospital pharmacies was 178 million euros (22%) (Figure 2).



Joonis 2. Apteekide kogukäive, 2021–2025
Figure 2. *Turnover of pharmacies, 2021–2025*

Apteekide käive koosneb ravimite ja muude kaupade käibest. Ravimite osakaal kogukäibest on võrreldes eelnevate aastatega kasvanud nii üld- kui haiglaapteekides, moodustades 2025. aastal vastavalt 75% ja 77% (tabel 2).

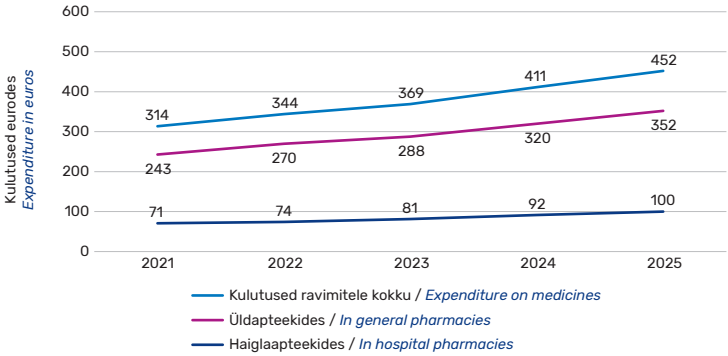
The turnover of pharmacies includes the turnover of medicines and the turnover of other products. The proportion of medicines of total turnover in general and hospital pharmacies was 75% and 77%, respectively, in 2025 (Table 2).

Tabel 2. Ravimite käive ja osakaal kogukäibest apteekides, 2025 (eurodes)
Table 2. *Turnover of medicines and share of total turnover, 2025 (EUR)*

	Ravimite käive ***Turnover of medicines***	**% kogukäibest** ***% of total turnover***
Üldapteegid *General pharmacies*	481 959 484	75%
Haiglaapteegid *Hospital pharmacies*	137 450 237	77%

2025. aastal oli ravimite käive üld- ja haiglaapteekides kokku 619 miljonit eurot. Jagades saadud summa kõigi Eesti elanike vahel, saame, et ühe elaniku kohta kulutati ravimitele ligikaudu 452 eurot aastas (joonis 3), mis on võrreldes eelnenud aastaga 10% enam.

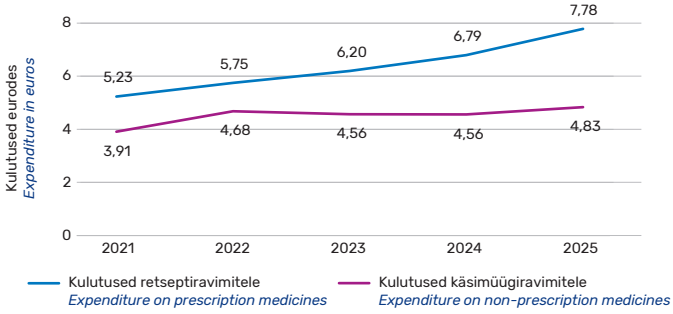
In 2025, the turnover of medicines in general and hospital pharmacies was 619 million euros. Dividing the amount by all inhabitants of Estonia, the average expenditure on medicines per inhabitant was 452 euros per year (Figure 3), accounting for an increase of 10% compared to the previous year.



Joonis 3. Kulutused ravimitele ühe elaniku kohta aastas, 2021–2025
Figure 3. *Expenditure on medicines per inhabitant per year, 2021–2025*

Igakuised otsesed kulutused ravimitele, mida inimene ise maksab, on viimastel aastatel pidevalt kasvanud (joonis 4). Eesti elanik kulutas 2025. aastal ravimitele ühes kuus keskmiselt 12,62 eurot, aastas veidi üle 151 euro. Võrreldes eelneva aastaga suurenesid kulutused retseptiravimitele 15% ja kulutused käsimüügiravimitele 6%.

In 2025, the average amount spent by an inhabitant of Estonia on medicines was 12.62 euros per month, over 151 euros per year. Compared to the previous year, the expenditure on prescription medicines increased 15%, and the expenditure on non-prescription medicines increased 6% (Figure 4).



Joonis 4. Patsiendi kulutused ravimitele ühes kuus, 2021–2025
Figure 4. *Expenditure on medicines by inhabitant per month, 2021–2025*

Üldapteegid

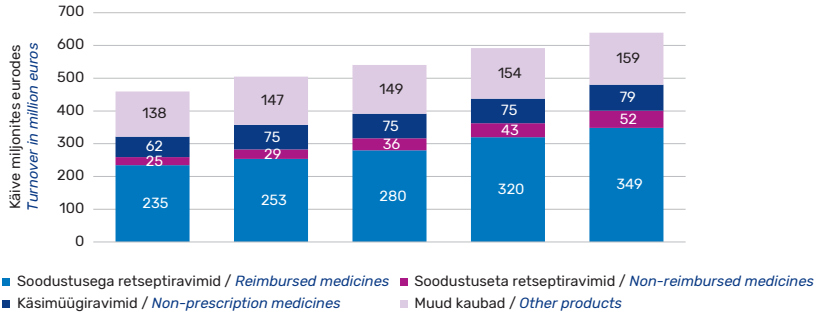
Üldapteekide käive koosneb ravimite ja muude kaupade käibest. Ravimite käive sisaldab käsimüügi-, retsepti- ja veterinaarravimite käivet. Retseptiravimite käibe võib omakorda jaotada soodustusega ja soodustuseta retseptide alusel väljastatud ravimite käibeks. Muude kaupade hulka kuuluvad apteegis müüdavad hügieenitarbed, põetusvahendid, meditsiinitehnika, toidulisandid, kosmeetika jm.

2025. aastal oli üldapteekide kogukäive 641 miljonit eurot, mis on võrreldes eelnenud aastaga kasvanud 10%. Üldapteekide ravimite käive oli 482 miljonit eurot. Ravimite käive suurenes võrreldes eelnenud aastaga 11%, sealhulgas soodustuseta retseptiravimite käive kasvas 23%, soodustusega retseptiravimite käive 9% ja käsimüügiravimite käive 6%. Kõige enam väljastatakse üldapteekidest ravimeid soodustusega retseptide alusel, mille käive 2025. aastal oli 349 miljonit eurot, moodustades retseptiravimite käibest 87%. Veterinaarravimite käive oli üldapteekides suhteliselt tagasihoidlik, 2025. aastal 1,8 miljonit eurot. Muude kaupade käive suurenes võrreldes eelneva aastaga 3%, ulatudes 159 miljoni euroni (joonis 5).

General pharmacies

The turnover of general pharmacies includes sales of medicines and sales of other products. The turnover of medicines includes sales of non-prescription medicines, prescription medicines and veterinary medicines. The turnover of prescription medicines can in turn be divided into the turnover of medicines reimbursed and non-reimbursed by the Estonian Health Insurance Fund (EHIF). The other products sold in pharmacies include hygiene products, medical supplies, medical equipment, food additives, cosmetics etc.

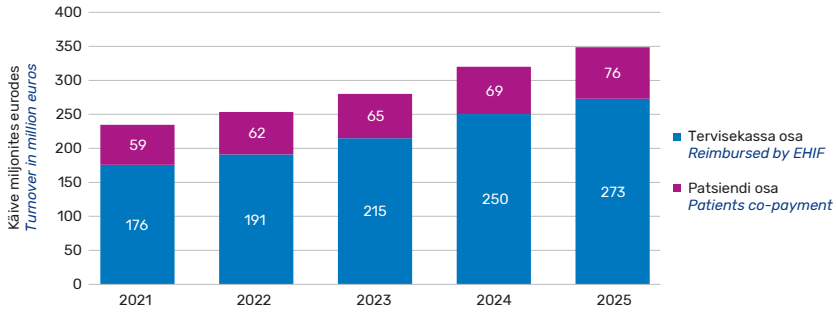
In 2025, the turnover of general pharmacies was 641 million euros, increasing 10% compared to the previous year. The turnover of medicines of general pharmacies was 482 million euros. The turnover of medicines increased 11%, the turnover of non-reimbursed medicines 23%, the turnover of reimbursed medicines 9%, and the turnover of non-prescription medicines 6% compared to the previous year. The turnover of reimbursed medicines is the highest (349 million euros) reaching approximately 87% of the total turnover from prescription medicines. The turnover of veterinary medicines in general pharmacies is relatively modest, 1.8 million euros, in 2025. The turnover of other products was 159 million euros, increasing 3% compared to the previous year (Figure 5).



Joonis 5. Üldapteekide kogukäive, 2021–2025
Figure 5. *Turnover of general pharmacies, 2021–2025*

Soodustusega retseptiravimite maksumusest tasus patsient 2025. aastal keskmiselt 22% ja Tervisekassa 78% (joonis 6). Soodusretsepti keskmist maksumust mõjutab nii väljastatud soodusravimite kogus, hind kui ka konkreetse soodusravimi valik, st kas kasutatakse sama toimeainega kallimaid või odavamaid ravimpreparaate. 2025. aastal oli soodusretsepti keskmine maksumus 31,73 eurot.

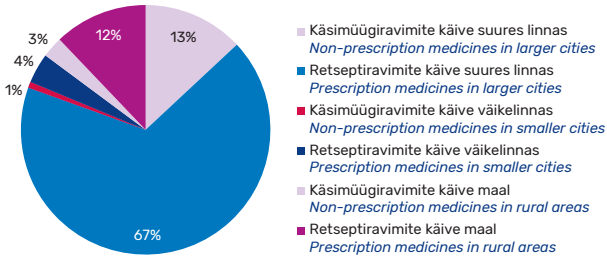
In 2025, the cost of prescription medicines reimbursed by EHIF divided as follows: on average 22% paid by the patient and 78% paid by the EHIF (Figure 6). The average cost of a reimbursed prescription is influenced by the quantity of reimbursed medicines dispensed as well as the choice of specific reimbursed medicines, i.e., whether the chosen medicinal product with the same active ingredient is the more expensive or a cheaper option. In 2025, the average cost of a reimbursed prescription was 31.73 euros.



Joonis 6. Soodustusega retseptiravimite käive üldapteekides, 2021–2025
Figure 6. *Turnover of reimbursed medicines in general pharmacies, 2021–2025*

Kuna 74% üldapteekidest asub linnades, siis on ka linnaapteekides nii käsimüügi- kui retseptiravimite käive tunduvalt suurem kui maa-apteekides. 2025. aastal moodustas üldapteekide ravimite käibest 80% suurtes linnades (üle 4000 elanikuga) asuvate apteekide ravimite käive, vaid 5% ravimitest müüdi väikelinnade ja 15% maa-apteekides (joonis 7).

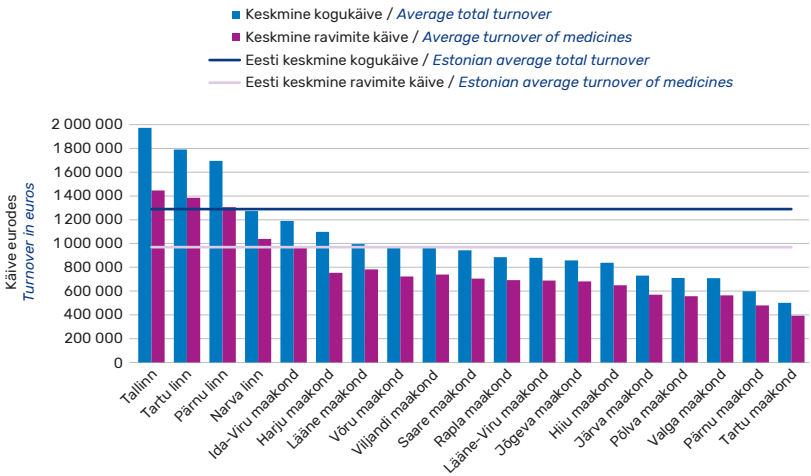
As 74% of general pharmacies are located in cities, the turnover of medicines in cities is much higher than in rural areas. In 2025, 80% of the total turnover of medicines was the turnover of medicines sold in larger cities (over 4,000 inhabitants), only 5% in smaller towns, and 15% of medicines were sold in general pharmacies in rural areas (Figure 7).



Joonis 7. Ravimite käive maa- ja linnaapteekides, 2025
Figure 7. *Turnover of medicines in cities and rural areas, 2025*

Kõikide terve aasta tegutsenud üldapteekide aasta keskmine kogukäive oli 1,29 miljonit eurot ja aasta keskmine ravimite käive 0,97 miljonit eurot. Kui vaadata üldapteekide käivet eraldi suuremate linnade ja maakondade lõikes, on näha, et aasta keskmine käive on tugevasti mõjutatud Eesti suurimate linnade – Tallinna, Tartu, Pärnu ja Narva – apteekide käibest (joonis 8).

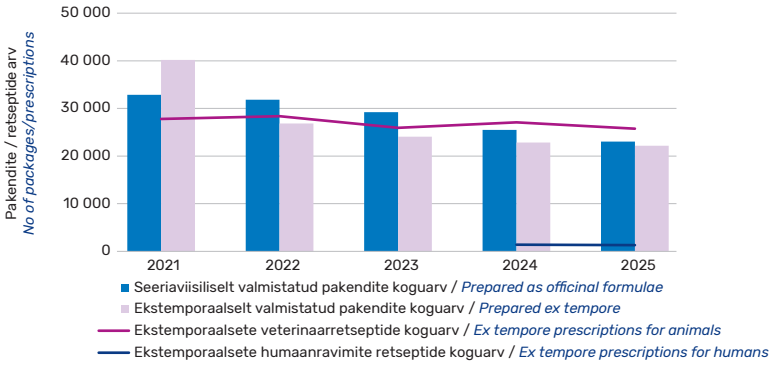
The average turnover of general pharmacies was 1.29 million euros and the average turnover of medicines 0.97 million euros. When looking at the average turnover of general pharmacies in major cities and counties, it can be seen that the average turnover is strongly affected by the sales of Tallinn, Tartu, Pärnu and Narva pharmacies (Figure 8).



Joonis 8. Üldapteekide aasta keskmine käive linnade ja maakondade lõikes, 2025
Figure 8. *Average turnover of general pharmacies in major cities and counties, 2025*

2025. aastal valmistati üldapteekides kokku 23 051 seeriaviisiliselt valmistatud ravimipakendit ja 22 169 ekstemporaalselt valmistatud ravimpakendit (joonis 9).

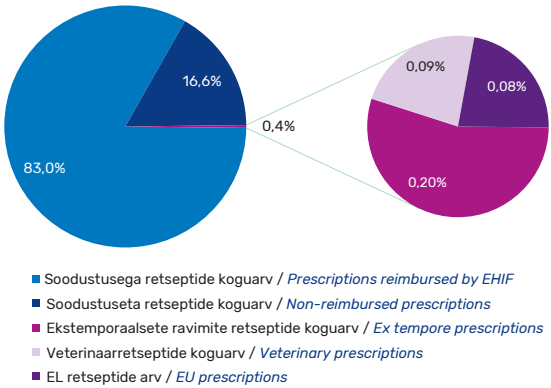
In 2025, 23,051 packages were prepared as officinal formulae, and 22,169 as *ex tempore* packages, in general pharmacies (Figure 9).



Joonis 9. Ravimite valmistamine üldapteekides, 2021–2025
Figure 9. *Medicines prepared in general pharmacies, 2021–2025*

2025. aastal käideldi üldapteekides 13 miljonit retsepti. Kõige enam väljastati üldapteekidest ravimeid soodustusega retseptide alusel – 11 miljonit. Soodustuseta retsepte oli 2,2 miljonit ja ekstemporaalseid retsepte 27 000. Nii Eesti üldapteekides käideldud Euroopa Liidu retseptide arv kui ka veterinaarretseptide arv ulatus veidi üle 11 000 (joonis 10).

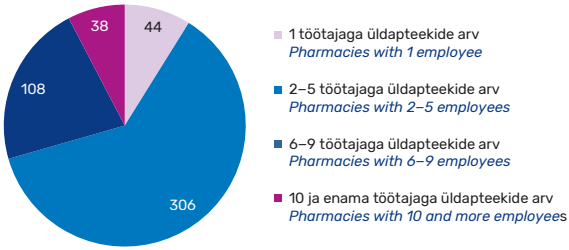
In 2025, 13 million prescriptions were handled in general pharmacies. The prescriptions reimbursed by EHIF had the largest proportion with 11 million prescriptions. The number of prescriptions without reimbursement was *ca.* 2.2 million, the number of prescriptions for medicines prepared *ex tempore* was 27,000, and EU prescriptions amounted to 11,000. The number of prescriptions of veterinary medicines was 11,000 (Figure 10).



Joonis 10. Üldapteekides käideldud retseptid, 2025
Figure 10. *Prescriptions handled by general pharmacies, 2025*

2025. aastal töötas ühes üldapteegis, st põhi- või haruapteegis, enamasti 2–5 inimest (joonis 11). Ligikaudu 29% kõigist üldapteekides töötavatest proviisoritest ja 40% farmatseutidest töötab Tallinna üldapteekides. Kõige suurem proviisorite osakaal on Tartu üldapteekides, moodustades kõigist Tartu linna üldapteekide töötajatest 64%. Kogu Eesti võrdluses moodustavad proviisorid 38%, farmatseudid 36% ja muud töötajad 26% kõigist üldapteekide töötajatest. Täiskoormusega töötajate osakaal proviisorite, farmatseutide ja muude töötajate hulgas oli vastavalt 82%, 81% ja 68%.

In 2025, on average 2-5 people worked in one general pharmacy (Figure 11). Altogether 29% and 40% of all pharmacists and pharmacist assistants work in general pharmacies in Tallinn. The largest share of pharmacists is in Tartu general pharmacies, accounting for 64% of all employees of Tartu general pharmacies. In comparison with Estonia as a whole, pharmacists make up 38%, pharmacist assistants 36% and other employees 26% of all employees of general pharmacies. The proportion of full-time employees among pharmacists, pharmacist assistants and other employees was 82%, 81% and 68%, respectively.



Joonis 11. Üldapteekide jaotus töötajate arvu alusel, 2025
Figure 11. *General pharmacies divided by the number of employees, 2025*

Internetiapteegid

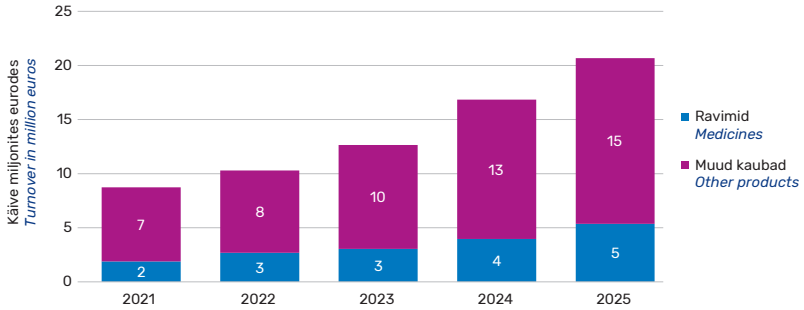
Internetiapteekide tegevus Eestis sai alguse üle kümme aasta tagasi, kui 2013. aastal anti välja esimene apteegi kaugmüügi tegevusluba. Internetiapteekide arv on alates 2019. aastast järjest suurenenud ning 2025. aastal tegutses viis kaugmüügi õigusega apteeki.

Internetiapteekide käive on kiirelt kasvanud, sealhulgas 2025. aastal 23%-ne tõus võrreldes eelneva aastaga. Kaugmüügi osakaal üldapteekide kogukäibest on kasvanud 2021.–2025. aastal 1,9%-lt 3,2%-ni. 2025. aastal moodustas kaugmüük vastavalt 1,1% ravimite ja 9,6% muude kaupade käibest. Internetiapteekide käibes domineerib muude apteegikaupade ostmine: 2025. aastal moodustasid kaugmüügi käibest muud kaubad 74% ja ravimite käive 26%, ulatudes vastavalt 15 ja 5 miljoni euroni (joonis 12). Kaugmüügi retseptiravimite ja käsimüügiravimite käive moodustavad kaugmüügi ravimite käibest vastavalt 71% ja 29%.

E-pharmacies

In Estonia, the e-pharmacy service started over ten years ago, when the first e-pharmacy license was issued in 2013. The number of e-pharmacies has been increasing steadily since 2019, and in 2025, five pharmacies with online selling rights were operating.

The turnover of e-pharmacies has grown rapidly, including the increase by 23% in 2025 compared to the previous year. The share of online sales in the total turnover of general pharmacies has increased from 1.9% to 3.2% in 2021–2025. In 2025, online sales accounted for 1.1% of the turnover of medicines and 9.6% of the turnover of other products, respectively. The turnover of online pharmacies is dominated by the purchase of other products. In 2025, other products accounted for 74% of the turnover of e-pharmacy sales and the turnover of medicines accounted for 26%, reaching 15 and 5 million euros, respectively (Figure 12). The turnover of online sales of prescription medicines and non-prescription medicines accounts for 71% and 29% of the turnover of e-pharmacy sales of medicines, respectively.



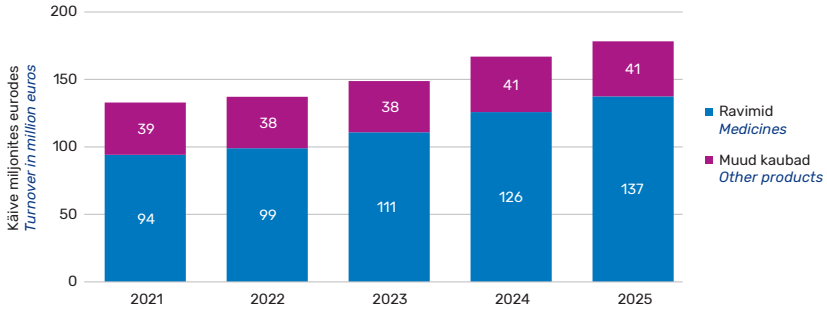
Joonis 12. Internetiapteekide kogukäive, 2021–2025
Figure 12. *Turnover of e-pharmacies, 2021–2025*

Haiglaapteegid

Haiglaapteekide kogukäive (arvestatud ilma käibemaksuta) on aastate jooksul pidevalt suurenenud. 2025. aastal suurenes haiglaapteekide kogukäive võrreldes eelneva aastaga 7%, ulatudes 178 miljoni euroni (joonis 13)). Ravimite käive kasvas 9% ja muude kaupade käive vähenes 1%.

Hospital pharmacies

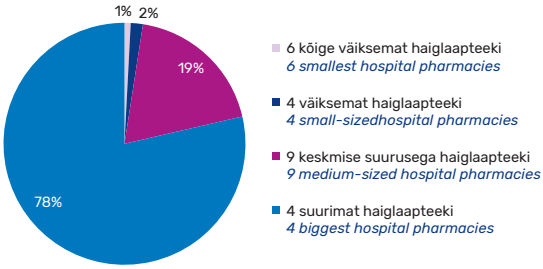
The total turnover of hospital pharmacies (calculated without VAT) has increased steadily. In 2025, the total turnover of hospital pharmacies was 178 million euros (Figure 13), with an increase of 7% compared to the previous year. The turnover of medicines increased by 9% and the turnover of other products decreased 1%.



Joonis 13. Haiglaapteekide kogukäive, 2021–2025
Figure 13. *Turnover of hospital pharmacies, 2021–2025*

Haiglaapteekide aastakäibed on väga erinevad. 2025. aasta jooksul tegutsenud 23 haiglaapteegist kuue aastakäive oli alla poole miljoni euro ja nelja haiglaapteegi aastakäive poole ja ühe miljoni euro vahel. Keskmise suurusega haiglaapteeke, mille aastakäive jäi ühe ja kümne miljoni euro vahele, oli üheksa. Lisaks neile on Eestis veel neli suurt haiglaapteeki, mille aastakäive oli 2025. aastal enam kui kümme miljonit eurot. Nelja suurima haiglaapteegi käive moodustas 78% haiglaapteekide kogukäibest (joonis 14). Seega mõjutavad neli suurimat haiglaapteeki väga tugevalt ka haiglaapteekide keskmist aastakäivet, mis 2025. aastal oli 7,7 miljonit eurot. Kui vaadelda kõiki ülejäänud haiglaapteeke neljast suurimast eraldi, on keskmine aastakäive tunduvalt väiksem – 2 miljonit eurot.

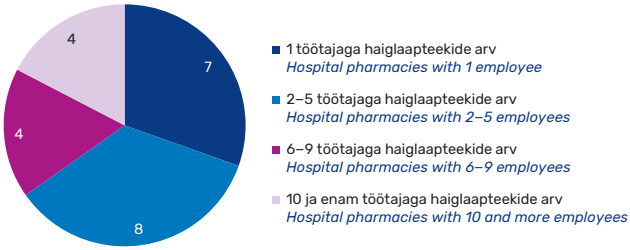
The turnover of hospital pharmacies can vary widely. The annual turnover of six hospital pharmacies was less than half a million euros and the turnover of four hospital pharmacies remained between a half and one million euros. There are nine medium-sized hospital pharmacies whose turnover remained between one and ten million euros, and four large hospital pharmacies whose turnover exceeded ten million euros, in 2025. In total, the four largest pharmacies comprised 78% of the total turnover of hospital pharmacies (Figure 14. This means that the four largest pharmacies also have a very strong impact on the average annual turnover of hospital pharmacies, which was 7.7 million euros, in 2025. When looking at the remaining pharmacies separately from the four largest ones, it can be seen that the average annual turnover is considerably lower – 2 million euros.



Joonis 14. Haiglaapteekide käibe jaotus, 2025
Figure 14. *Hospital pharmacies divided by turnover, 2025*

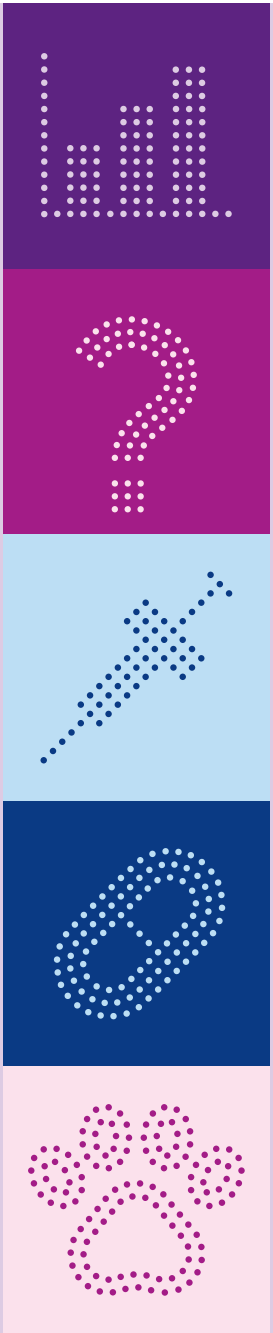
Haiglaapteekide töötajad on enamasti proviisorid. 2025. aasta lõpus töötas haiglaapteekides 81 proviisorit, 31 farmatseuti ja 58 muud töötajat. 94% kõigist haiglaapteekide töötajatest töötas täiskoormusega. Enamasti töötab haiglaapteegis kuni viis inimest, suuremates haiglaapteekides on töötajaid rohkem kui viis (joonis 15).

The employees in hospital pharmacies are mostly pharmacists. As of the end of 2025, 81 pharmacists, 31 pharmacist assistants and 58 other employees worked in hospital pharmacies. 94% of all hospital pharmacy staff worked full-time. Up to five people work in hospital pharmacies and only the largest ones employ more than five people (Figure 15).



Joonis 15. Haiglaapteekide jaotus töötajate arvu alusel, 2025
Figure 15. *Hospital pharmacies divided by the number of employees, 2025*

RAVIMIAMET



info@ravimiamet.ee
ravimiamet.ee