

Prescriptions des médecins spécialistes en chirurgie (qual. 140+153+14) (2,78% des prescripteurs)

Secteur ambulatoire - Année 2021

### Total par classe ATC 1er niveau

| ATC 1er niveau | Niveau anatomique                                 | Montant brut (milliers EURO) | %      | % dans le montant brut de l'ensemble des prescripteurs | Part personnelle (milliers EURO) | %      | DDD/1000 hab./jour | %      |
|----------------|---|------------------------------|--------|--|----------------------------------|--------|--------------------|--------|
| A              | TRACTUS GASTRO-INTESTINAL ET METABOLISME          | 1.136                        | 11,8%  | 0,3%   | 228                              | 15,5%  | 0,641              | 17,2%  |
| B              | SANG ET SYSTEME HEMATOPOIETIQUE                   | 3.842                        | 39,8%  | 0,9%   | 544                              | 37,0%  | 1,095              | 29,4%  |
| C              | SYSTEME CARDIO-VASCULAIRE                         | 905                          | 9,4%   | 0,2%   | 188                              | 12,8%  | 0,944              | 25,3%  |
| D              | PREPARATIONS DERMATOLOGIQUES                      | 61                           | 0,6%   | 0,1%   | 10                               | 0,7%   | 0,012              | 0,3%   |
| G              | SYSTEME URO-GENITAL ET HORMONES SEXUELLES         | 31                           | 0,3%   | 0,1%   | 11                               | 0,7%   | 0,040              | 1,1%   |
| H              | HORMONES SYSTEMIQUES, SAUF LES HORMONES SEXUELLES | 701                          | 7,3%   | 0,8%   | 25                               | 1,7%   | 0,179              | 4,8%   |
| J              | ANTI-INFECTIEUX A USAGE SYSTEMIQUE                | 802                          | 8,3%   | 0,3%   | 252                              | 17,1%  | 0,101              | 2,7%   |
| L              | CYTOSTATIQUES, AGENTS IMMUNOMODULATEURS           | 928                          | 9,6%   | 0,2%   | 1                                | 0,0%   | 0,167              | 4,5%   |
| M              | SYSTEME SQUELETTIQUE ET MUSCULAIRE                | 266                          | 2,8%   | 0,3%   | 36                               | 2,4%   | 0,190              | 5,1%   |
| N              | SYSTEME NERVEUX CENTRAL                           | 622                          | 6,4%   | 0,1%   | 107                              | 7,3%   | 0,187              | 5,0%   |
| P              | ANTIPARASITAIRES                                  | 33                           | 0,3%   | 0,8%   | 4                                | 0,3%   | 0,006              | 0,2%   |
| R              | SYSTEME RESPIRATOIRE                              | 249                          | 2,6%   | 0,1%   | 57                               | 3,9%   | 0,108              | 2,9%   |
| S              | ORGANES SENSORIELS                                | 64                           | 0,7%   | 0,1%   | 8                                | 0,6%   | 0,059              | 1,6%   |
| V              | DIVERS  | 10                           | 0,1%   | 0,1%   | 1                                | 0,0%   | 0,000              | 0,0%   |
| TOTAL          |   | 9.650                        | 100,0% | 0,3%   | 1.472                            | 100,0% | 3,731              | 100,0% |

Prescriptions des médecins spécialistes en chirurgie (qual. 140+153+14) (2,78% des prescripteurs)  
Secteur ambulatoire - Année 2021

**DU 90%**

| Rang (montant) | Code ATC | Sous-groupe chimique   | % mnt brut | Montant brut (milliers EURO) | % du montant brut de l'ensemble des prescripteurs | Nbre DDD (milliers) | % DDD | Rang (DDD) |
|----------------|----------|--|------------|------------------------------|---|---------------------|-------|------------|
| 1              | B01AB    | GROUPE DES HEPARINES   | 18,6%      | 1.792                        | 4,2%  | 984                 | 6,3%  | 4          |
| 2              | B01AF    | INHIBITEURS DIRECTS DU FACTEUR Xa                                      | 17,1%      | 1.651                        | 0,8%  | 541                 | 3,5%  | 6          |
| 3              | A02BC    | INHIBITEURS DE LA POMPE A PROTONS                                      | 7,6%       | 735                          | 0,5%  | 2.199               | 14,0% | 2          |
| 4              | H01CB    | SOMATOSTATINE ET ANALOGUES   | 5,8%       | 555                          | 1,9%  | 31                  | 0,2%  | 58         |
| 5              | L04AD    | INHIBITEURS DE LA CALCINEURINE   | 3,0%       | 288                          | 1,6%  | 61                  | 0,4%  | 34         |
| 6              | B01AC    | INHIBITEURS DE L'AGREGATION PLAQUETTAIRE, SAUF L'HEPARINE              | 2,8%       | 271                          | 0,9%  | 3.015               | 19,2% | 1          |
| 7              | J01CR    | ASSOCIATIONS DE PENICILLINES, INHIB. DE LA BETALACTAMASE INCLUS        | 2,7%       | 258                          | 1,3%  | 208                 | 1,3%  | 15         |
| 8              | L02BG    | INHIBITEURS DE L'AROMATASE   | 2,2%       | 211                          | 2,3%  | 269                 | 1,7%  | 13         |
| 9              | N02AX    | AUTRES OPIOIDES  | 2,1%       | 205                          | 0,7%  | 186                 | 1,2%  | 17         |
| 10             | C10AA    | INHIBITEURS DE LA HMG-CoA REDUCTASE (STATINES)                         | 2,1%       | 200                          | 0,2%  | 1.411               | 9,0%  | 3          |
| 11             | L04AA    | IMMUNOSUPPRESSEURS SELECTIFS   | 2,0%       | 193                          | 0,2%  | 35                  | 0,2%  | 50         |
| 12             | M01AE    | DERIVES DE L'ACIDE PROPIONIQUE   | 1,3%       | 123                          | 0,7%  | 332                 | 2,1%  | 10         |
| 13             | N03AX    | AUTRES ANTIEPILEPTIQUES  | 1,0%       | 100                          | 0,2%  | 96                  | 0,6%  | 24         |
| 14             | J05AB    | NUCLEOSIDES ET NUCLEOTIDES, EXCL. INHIB. DE LA TRANSCRIPTASE REVERSE   | 1,0%       | 95                           | 3,4%  | 5                   | 0,0%  | 119        |
| 15             | L02BA    | ANTI-ESTROGENES  | 0,9%       | 90                           | 3,0%  | 295                 | 1,9%  | 11         |
| 16             | C07AB    | BETA-BLOQUANTS SELECTIFS   | 0,8%       | 81                           | 0,2%  | 333                 | 2,1%  | 9          |
| 17             | M01AB    | DERIVES DE L'ACIDE ACETIQUE ET SUBSTANCES APPARENTES                   | 0,8%       | 79                           | 0,6%  | 271                 | 1,7%  | 12         |
| 18             | R03AK    | SYMPATHOMIMETIQUES + CORTICOIDES OU AUTRES SUBST., EXCL.ANTICHOLINERG. | 0,8%       | 78                           | 0,1%  | 70                  | 0,4%  | 32         |
| 19             | C09AA    | IECA, SIMPLES  | 0,8%       | 75                           | 0,2%  | 469                 | 3,0%  | 7          |
| 20             | L02AE    | ANALOGUES DE LA GONADORELINE   | 0,8%       | 75                           | 0,5%  | 21                  | 0,1%  | 76         |
| 21             | B01AE    | INHIBITEURS DIRECTS DE LA THROMBINE                                    | 0,8%       | 74                           | 0,3%  | 26                  | 0,2%  | 67         |
| 22             | H03AA    | HORMONES THYROIDIENNES   | 0,7%       | 72                           | 0,4%  | 548                 | 3,5%  | 5          |
| 23             | J01FF    | LINCOSANIDES   | 0,7%       | 71                           | 2,0%  | 32                  | 0,2%  | 57         |
| 24             | J07BH    | VACCINS DE LA DIARRHEE A ROTAVIRUS                                     | 0,7%       | 63                           | 0,5%  | 1                   | 0,0%  | 171        |
| 25             | C10AX    | AUTRES HYPOLIPIDIANTS  | 0,6%       | 61                           | 0,3%  | 64                  | 0,4%  | 33         |
| 26             | R03AL    | SYMPATHICOMIMETIQUES ET ANTICHOLINERGIQUES                             | 0,6%       | 60                           | 0,1%  | 61                  | 0,4%  | 35         |
| 27             | C09DX    | ANTAGONISTES DE L'ANGIOTENSINE II, AUTRES ASSOCIATIONS                 | 0,6%       | 53                           | 0,2%  | 41                  | 0,3%  | 46         |
| 28             | C08CA    | DERIVES DE LA DIHYDROPYRIDINE  | 0,6%       | 53                           | 0,2%  | 367                 | 2,3%  | 8          |
| 29             | A09AA    | PREPARATIONS ENZYMATIQUES  | 0,5%       | 53                           | 0,9%  | 30                  | 0,2%  | 60         |
| 30             | C10BA    | INHIB. DE LA HMG-CoA REDUCTASE (STATINES) ET AUTRES HYPOLIPIDIANTS     | 0,5%       | 50                           | 0,2%  | 78                  | 0,5%  | 28         |
| 31             | A10BJ    | INCRETINOMIMETIQUES (ANALOGUES DU GLP-1)                               | 0,5%       | 49                           | 0,1%  | 8                   | 0,1%  | 106        |
| 32             | H02AB    | GLUCOCORTICOIDES   | 0,5%       | 46                           | 0,3%  | 153                 | 1,0%  | 20         |
| 33             | C09BB    | IECA ET ANTAGONISTES DU CALCIUM  | 0,4%       | 42                           | 0,2%  | 96                  | 0,6%  | 25         |
| 34             | S03CA    | CORTICOSTEROIDES ASSOCIES A DES ANTI-INFECTIEUX                        | 0,4%       | 41                           | 2,8%  | 190                 | 1,2%  | 16         |
| 35             | C09CA    | ANTAGONISTES DE L'ANGIOTENSINE II, SIMPLES                             | 0,4%       | 40                           | 0,2%  | 230                 | 1,5%  | 14         |
| 36             | N06AB    | INHIBITEURS SELECTIFS DE LA RECAPTURE DE LA SEROTONINE                 | 0,4%       | 40                           | 0,1%  | 176                 | 1,1%  | 18         |
| 37             | J01FA    | MACROLIDES   | 0,4%       | 40                           | 0,3%  | 34                  | 0,2%  | 54         |
| 38             | N05AX    | AUTRES ANTIPSYCHOTIQUES (NEUROLEPTIQUES)                               | 0,4%       | 39                           | 0,1%  | 16                  | 0,1%  | 85         |
| 39             | N06AX    | AUTRES ANTIDEPRESSEURS   | 0,4%       | 37                           | 0,1%  | 89                  | 0,6%  | 26         |
| 40             | J02AC    | DERIVES TRIAZOLES  | 0,4%       | 37                           | 0,3%  | 12                  | 0,1%  | 95         |
| 41             | A10AE    | INSULINES ET ANALOGUES INJECTABLES A ACTION LONGUE                     | 0,4%       | 36                           | 0,1%  | 25                  | 0,2%  | 70         |
| 42             | A05AA    | ACIDES BILIAIRES ET DERIVES  | 0,4%       | 36                           | 1,4%  | 44                  | 0,3%  | 42         |
| 43             | J01CF    | PENICILLINES RESISTANTES AUX BETA-LACTAMASES                           | 0,4%       | 35                           | 0,9%  | 11                  | 0,1%  | 99         |
| 44             | A10BK    | GLIFLOZINES (INHIBITEURS DU SGLT2)                                     | 0,4%       | 35                           | 0,1%  | 22                  | 0,1%  | 75         |
| 45             | N02AB    | DERIVES DE LA PHENYLPIPERIDINE   | 0,4%       | 35                           | 0,2%  | 17                  | 0,1%  | 82         |
| 46             | J05AR    | ANTIVIRAUX POUR LE TRAITEMENT DES INFECTIONS A VIH, ASSOCIATIONS       | 0,4%       | 34                           | 0,0%  | 2                   | 0,0%  | 156        |
| 47             | N02AJ    | OPIOIDES AVEC DES ANALGESIQUES NON-OPIOIDES                            | 0,3%       | 33                           | 0,3%  | 44                  | 0,3%  | 44         |
| 48             | B02BD    | FACTEURS DE COAGULATION  | 0,3%       | 31                           | 0,1%  | 0                   | 0,0%  | 228        |
| 49             | A10AB    | INSULINES ET ANALOGUES INJECTABLES A ACTION RAPIDE                     | 0,3%       | 30                           | 0,1%  | 31                  | 0,2%  | 59         |
| 50             | A10BA    | BIGUANIDES   | 0,3%       | 29                           | 0,1%  | 141                 | 0,9%  | 21         |
| 51             | P01AB    | DERIVES DU NITROIMIDAZOLE  | 0,3%       | 29                           | 3,2%  | 18                  | 0,1%  | 79         |
| 52             | J01CA    | PENICILLINES A LARGE SPECTRE   | 0,3%       | 29                           | 0,2%  | 28                  | 0,2%  | 63         |

|       |       |  |       |       |      |        |       |    |
|-------|-------|--|-------|-------|------|--------|-------|----|
| 53    | N02AA | ALCALOIDES NATURELS DE L'OPIMUM                  | 0,3%  | 28    | 0,3% | 11     | 0,1%  | 97 |
| 54    | C03CA | SULFAMIDES                                       | 0,3%  | 28    | 0,2% | 169    | 1,1%  | 19 |
| 55    | J01MA | FLUOROQUINOLONES                                 | 0,3%  | 28    | 0,9% | 17     | 0,1%  | 84 |
| 56    | R06AX | AUTRES ANTIHISTAMINIQUES A USAGE SYSTEMIQUE      | 0,3%  | 27    | 0,1% | 115    | 0,7%  | 22 |
| 57    | A10BH | INHIBITEURS DE LA DIPEPTIDYL PEPTIDASE 4 (DPP-4) | 0,3%  | 27    | 0,1% | 19     | 0,1%  | 78 |
| TOTAL |       |  | 90,2% | 8.708 | -    | 13.804 | 88,0% | -  |

## Prescriptions des médecins spécialistes en chirurgie (qual. 140+153+14) (2,78% des prescripteurs)

Secteur ambulatoire - Année 2021

## Détail par principe actif des 20 sous-groupes chimiques ayant les montants bruts les plus importants

| Rang au sein du DU 90% | ATC 4ème niveau | ATC 5ème niveau | Principe actif                                  | Mnt BRUT (milliers EURO) | % du montant brut de l'ensemble des prescripteurs | Nbre DDD (milliers) |
|------------------------|-----------------|-----------------|---|--------------------------|---|---------------------|
| 1                      | B01AB           | B01AB05         | ENOXAPARINE                                     | 1.044                    | 3,8%  | 625,5               |
|                        |                 | B01AB06         | NADROPARINE                                     | 581                      | 5,5%  | 295,3               |
|                        |                 | B01AB10         | TINZAPARINE                                     | 166                      | 3,5%  | 63,6                |
|                        |                 | B01AB04         | DALTEPARINE                                     | 0                        | 0,6%  | 0,1                 |
| 2                      | B01AF           | B01AF01         | RIVAROXABAN                                     | 1.090                    | 1,6%  | 347,3               |
|                        |                 | B01AF03         | EDOXABAN  | 292                      | 0,5%  | 103,7               |
|                        |                 | B01AF02         | APIXABAN  | 269                      | 0,3%  | 90,3                |
| 3                      | A02BC           | A02BC02         | PANTOPRAZOLE                                    | 537                      | 0,6%  | 1.518,1             |
|                        |                 | A02BC01         | OMEPRAZOLE                                      | 156                      | 0,4%  | 545,7               |
|                        |                 | A02BC05         | ESOMEPRAZOLE                                    | 40                       | 0,3%  | 128,2               |
|                        |                 | A02BC03         | LANSOPRAZOLE                                    | 2                        | 0,1%  | 6,4                 |
|                        |                 | A02BC04         | RABEPRAZOLE                                     | 0                        | 0,3%  | 1,0                 |
| 4                      | H01CB           | H01CB02         | OCTREOTIDE                                      | 354                      | 2,4%  | 21,8                |
|                        |                 | H01CB03         | LANREOTIDE                                      | 201                      | 1,5%  | 9,5                 |
| 5                      | L04AD           | L04AD02         | TACROLIMUS                                      | 279                      | 1,9%  | 58,8                |
|                        |                 | L04AD01         | CICLOSPORINE                                    | 9                        | 0,3%  | 2,0                 |
| 6                      | B01AC           | B01AC06         | ACIDE ACETYLSALICYLIQUE                         | 138                      | 0,8%  | 2.349,9             |
|                        |                 | B01AC04         | CLOPIDOGREL                                     | 107                      | 1,7%  | 653,2               |
|                        |                 | B01AC24         | TICAGRELOR                                      | 25                       | 0,4%  | 10,3                |
|                        |                 | B01AC05         | TICLOPIDINE                                     | 1                        | 0,3%  | 1,3                 |
|                        |                 | B01AC22         | PRASUGREL                                       | 0                        | 0,1%  | 0,2                 |
| 7                      | J01CR           | J01CR02         | AMOXICILLINE ET INHIBITEURS DES BETA-LACTAMASES | 258                      | 1,3%  | 208,0               |
| 8                      | L02BG           | L02BG04         | LETROZOLE                                       | 172                      | 2,6%  | 226,3               |
|                        |                 | L02BG03         | ANASTROZOLE                                     | 30                       | 1,7%  | 35,1                |
|                        |                 | L02BG06         | EXEMESTANE                                      | 8                        | 1,3%  | 7,9                 |
| 9                      | N02AX           | N02AX02         | TRAMADOL  | 194                      | 0,9%  | 172,2               |
|                        |                 | N02AX01         | TILIDINE  | 9                        | 0,2%  | 13,4                |
|                        |                 | N02AX06         | TAPENTADOL                                      | 2                        | 0,1%  | 0,4                 |
| 10                     | C10AA           | C10AA05         | ATORVASTATINE                                   | 97                       | 0,3%  | 773,8               |
|                        |                 | C10AA07         | ROSUVASTATINE                                   | 47                       | 0,2%  | 349,4               |
|                        |                 | C10AA01         | SIMVASTATINE                                    | 47                       | 0,2%  | 252,3               |
|                        |                 | C10AA03         | PRAVASTATINE                                    | 8                        | 0,2%  | 33,1                |
|                        |                 | C10AA04         | FLUVASTATINE                                    | 0                        | 0,1%  | 2,7                 |
| 11                     | L04AA           | L04AA18         | EVEROLIMUS                                      | 97                       | 2,3%  | 9,5                 |
|                        |                 | L04AA06         | ACIDE MYCOPHENOLIQUE                            | 88                       | 1,2%  | 25,1                |
|                        |                 | L04AA31         | TERIFLUNOMIDE                                   | 5                        | 0,0%  | 0,2                 |
|                        |                 | L04AA10         | SIROLIMUS                                       | 3                        | 0,3%  | 0,2                 |
|                        |                 | L04AA13         | LEFLUNOMIDE                                     | 0                        | 0,0%  | 0,4                 |
| 12                     | M01AE           | M01AE01         | IBUPROFENE                                      | 111                      | 0,8%  | 290,8               |
|                        |                 | M01AE02         | NAPROXENE                                       | 11                       | 0,3%  | 40,9                |
|                        |                 | M01AE52         | NAPROXENE ET ESOMEPRAZOLE                       | 0                        | 0,1%  | 0,2                 |
|                        |                 | M01AE03         | KETOPROFENE                                     | 0                        | 0,0%  | 0,2                 |
| 13                     | N03AX           | N03AX16         | PREGABALINE                                     | 53                       | 0,3%  | 65,9                |
|                        |                 | N03AX14         | LEVETIRACETAM                                   | 18                       | 0,1%  | 13,7                |
|                        |                 | N03AX12         | GABAPENTINE                                     | 11                       | 0,3%  | 8,4                 |
|                        |                 | N03AX18         | LACOSAMIDE                                      | 7                        | 0,1%  | 1,6                 |
|                        |                 | N03AX09         | LAMOTRIGINE                                     | 6                        | 0,1%  | 4,0                 |
|                        |                 | N03AX11         | TOPIRAMATE                                      | 2                        | 0,1%  | 1,4                 |
|                        |                 | N03AX22         | PERAMPANEL                                      | 1                        | 0,1%  | 0,2                 |
|                        |                 | N03AX23         | BRIVARACETAM                                    | 1                        | 0,0%  | 0,6                 |
| 14                     | J05AB           | J05AB14         | VALGANCICLOVIR                                  | 93                       | 10,7%   | 4,9                 |
|                        |                 | J05AB01         | ACICLOVIR                                       | 1                        | 0,1%  | 0,4                 |
|                        |                 | J05AB11         | VALACICLOVIR                                    | 0                        | 0,0%  | 0,0                 |
| 15                     | L02BA           | L02BA01         | TAMOXIFENE                                      | 83                       | 3,6%  | 293,9               |
|                        |                 | L02BA03         | FULVESTRANT                                     | 6                        | 0,9%  | 1,4                 |

|         |              |         |                                   |         |            |       |
|---------|--------------|---------|-----------------------------------|---------|------------|-------|
| 16      | C07AB        | C07AB07 | BISOPROLOL                        | 57      | 0,2%       | 211,4 |
|         |              | C07AB12 | NEBIVOLOL                         | 17      | 0,2%       | 89,3  |
|         |              | C07AB02 | METOPROLOL                        | 4       | 0,2%       | 14,9  |
|         |              | C07AB03 | ATENOLOL                          | 3       | 0,2%       | 16,9  |
|         |              | C07AB08 | CELIPROLOL                        | 0       | 0,1%       | 0,7   |
|         |              | C07AB04 | ACEBUTOLOL                        | 0       | 0,2%       | 0,4   |
| 17      | M01AB        | M01AB05 | DICLOFENAC                        | 77      | 0,7%       | 267,2 |
|         |              | M01AB16 | ACECLOFENAC                       | 2       | 0,1%       | 3,6   |
|         |              | M01AB01 | INDOMETACINE                      | 0       | 0,1%       | 0,1   |
|         |              | M01AB15 | KETOROLAC                         | 0       | 0,1%       | 0,0   |
| 18      | R03AK        | R03AK10 | VILANTEROL ET FLUTICASONE FUROATE | 27      | 0,1%       | 21,1  |
|         |              | R03AK08 | FORMOTEROL ET BECLOMETASONE       | 21      | 0,1%       | 15,4  |
|         |              | R03AK07 | FORMOTEROL ET BUDESONIDE          | 19      | 0,1%       | 22,4  |
|         |              | R03AK06 | SALMETEROL ET FLUTICASONE         | 10      | 0,1%       | 10,4  |
|         |              | R03AK11 | FORMOTEROL ET FLUTICASONE         | 1       | 0,0%       | 0,5   |
|         |              | R03AK12 | SALMETEROL ET BUDESONIDE          | 0       | 0,1%       | 0,2   |
| 19      | C09AA        | C09AA04 | PERINDOPRIL                       | 48      | 0,2%       | 252,5 |
|         |              | C09AA05 | RAMIPRIL                          | 14      | 0,2%       | 126,9 |
|         |              | C09AA03 | LISINOPRIL                        | 11      | 0,2%       | 77,1  |
|         |              | C09AA06 | QUINAPRIL                         | 1       | 0,2%       | 5,0   |
|         |              | C09AA02 | ENALAPRIL                         | 1       | 0,1%       | 5,5   |
|         |              | C09AA01 | CAPTOPRIL                         | 0       | 0,1%       | 1,7   |
|         |              | C09AA08 | CILAZAPRIL                        | 0       | 0,2%       | 0,6   |
|         |              | 20      | L02AE                             | L02AE03 | GOSERELINE | 45    |
| L02AE04 | TRIPTORELINE |         |                                   | 28      | 0,3%       | 9,5   |
| L02AE02 | LEUPRORELINE |         |                                   | 2       | 0,1%       | 1,5   |