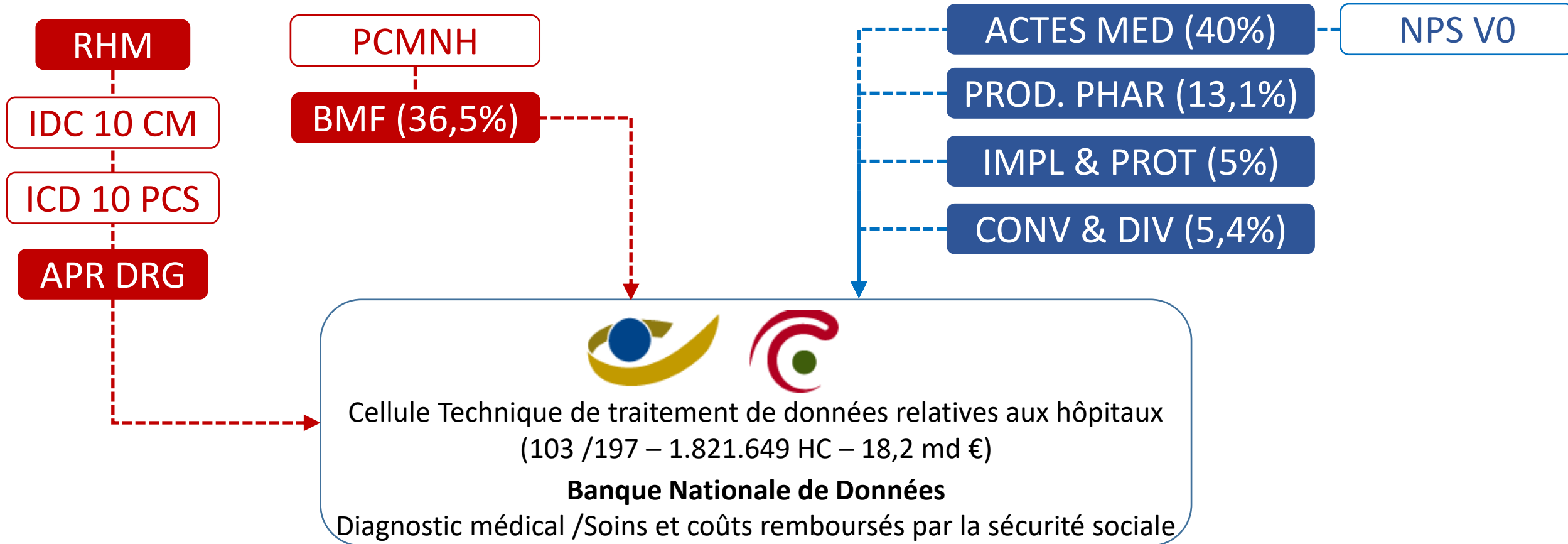


L'utilisation des données hospitalières dans le cadre de la **gestion interne** des hôpitaux et des **réformes du financement des hôpitaux** et de **l'activité médicale** en Belgique

Département d'Economie de la Santé ULB

Centre de recherche en Economie de la santé, Gestion des Institutions des Soins et Sciences infirmières (CR1ESPULB)

Centre Universitaire de gestion, Economie et Droit appliqué aux Institutions de Soins et de Santé (GEDIS)



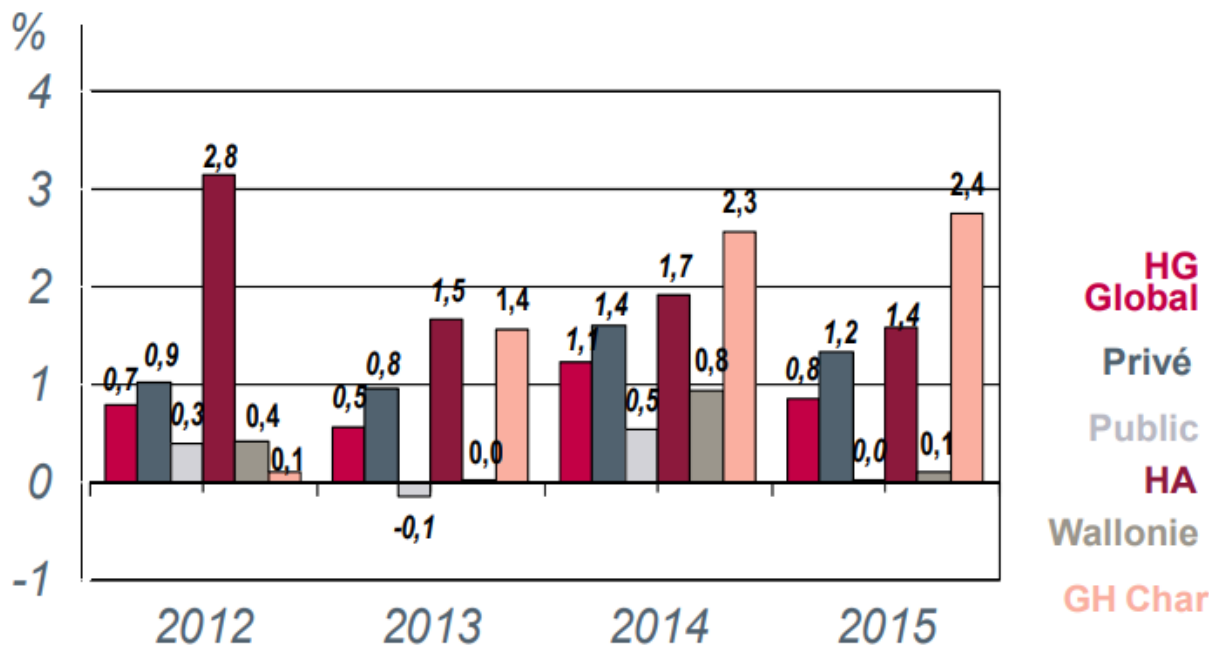
APR DRG 190 INFARCTUS AIGU DU MYOCARDE

| Montant moyens par séjour | | | | | | | | |
|---------------------------|---------|-----------|-----|-----|---------|-----------|------------|---------|
| Sévérité | Séjours | % séjours | Age | DMS | BMF | Prod Phar | Honoraires | Total |
| Modéré | 2.823 | 48,12% | 71 | 4,1 | 2.155 € | 78 € | 1.099 € | 3.331 € |

Etude MAHA (Belfius)

Benchmark des indicateurs financiers

90 HG / moyenne agrégée



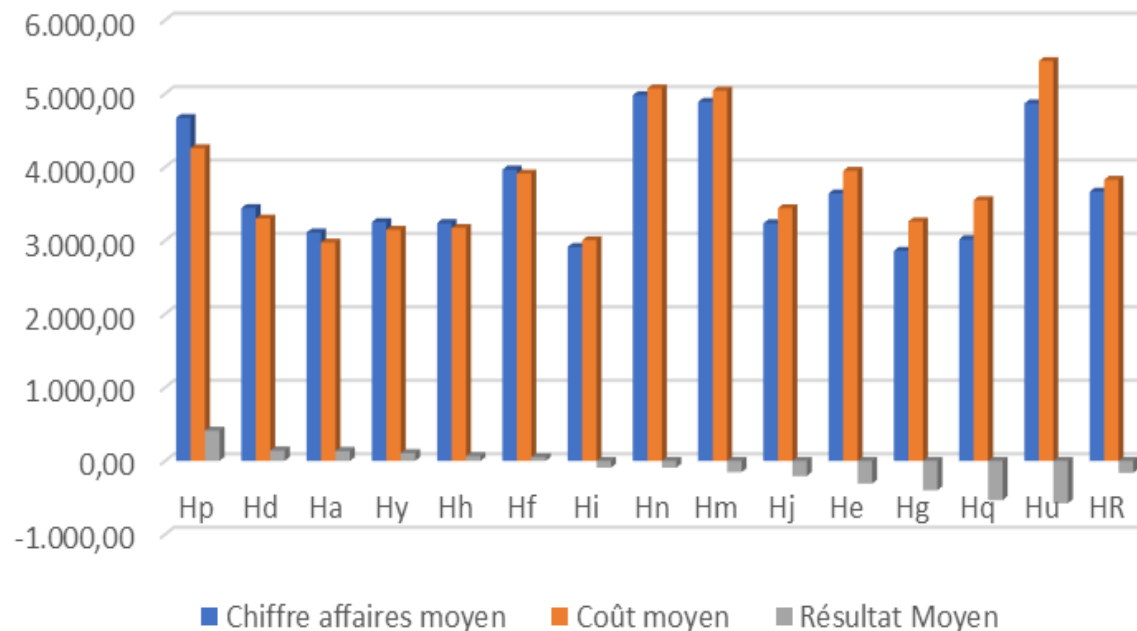
| AZ | Global | 1,1% | Global | 0,1% | Global | 0,9% |
|------|---------|------|--------|-------|--------|------|
| HG | Privaat | 0,9% | Privé | 1,1% | | |
| 2015 | Publiek | 1,6% | Public | -1,3% | | |

Etude PACHA (ULB)

Benchmark des coûts par pathologie

15 sites hospitaliers généraux

225 Appendicetomie



17 hôpitaux

8.752 lits, 355.508 SEJOURS HC

| | | |
|-----|---|-------|
| 406 | Hôpital universitaire Erasme (HUB) | 1.076 |
| 403 | Cliniques universitaires Saint Luc | 943 |
| 076 | CHU Saint Pierre | 592 |
| 332 | Hôpital Delta (Chirec) | 438 |
| 111 | Cliniques de l'Europe | 709 |
| 096 | CHU Tivoli | 518 |
| 006 | CHR Namur (Sambre Meuse) | 397 |
| 706 | Clinique Saint Luc | 302 |
| 103 | CHR Val de Sambre (Sambre Meuse) | 297 |
| 020 | CHR Verviers | 436 |
| 246 | Clinique Sud Luxembourg (Vivalia) | 403 |
| 164 | IFAC (Vivalia) | 200 |
| 718 | Marie curie (CHU Charleroi) | 838 |
| 168 | Centre hospitalier de l'Ardenne (Vivalia) | 388 |
| 325 | André vésale (CHU Charleroi) | 524 |
| 466 | Clinique Sainte Elisabeth (CHU UCL namur) | 305 |
| 039 | Mont Godinne (CHU UCL Namur) | 386 |

4 centres hospitaliers (10 sites)

2.221 lits, 67.143 SEJOURS HC

- ⊕ **Centre Hospitalier du Nord**
(CHdN 357 lits)
2 sites : Ettelbruck et Wiltz) :
- ⊕ **Centre Hospitalier de Luxembourg**
(CHL 581 lits)
2 sites :
Hôpital municipal - Maternité Grande Duchesse
Charlotte - KannerKlinik et Clinique d'Eich
- ⊕ **Centre Hospitalier Emile Mayrisch**
(CHEM 573 lits)
3 sites : Esch-sur-Alzette, Dudelange, Niederkorn) :
- ⊕ **Hôpitaux Robert Schuman**
(HRS 710 lits)
3 sites : Hôpital Kirchberg - Clinique Dr E.Bohler,
ZithaKlinik et Clinique Sainte Marie) :

6 établissements hospitaliers spécialisés



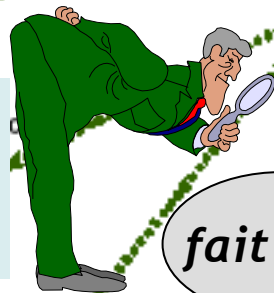
Centre de Frais, Section d'analyse Prestataire, Signataires



qui

Administration
Administration centrale
Gestion / encadrement
Secrétariats médicaux
Services sociaux
Informatique

Actes médicaux, Soins
Produits médicaux
Prestations administratives
ou hôtelières



fait quoi

Exploitation
Restauration
Linge
Nettoyage, transport
Service technique

México-technique

Anesthésie
Imagerie
Laboratoire
Consultations internes
Gestes opératoires
Salle d'opération
Radiothérapie
Autre serv. Diag.
Autre serv. Thérap.
Pharmacie centrale
Stérilisation centrale

Divers

SM. soins privés
Non Connu
Formations certifiantes

Exploitation annexe



pour qui



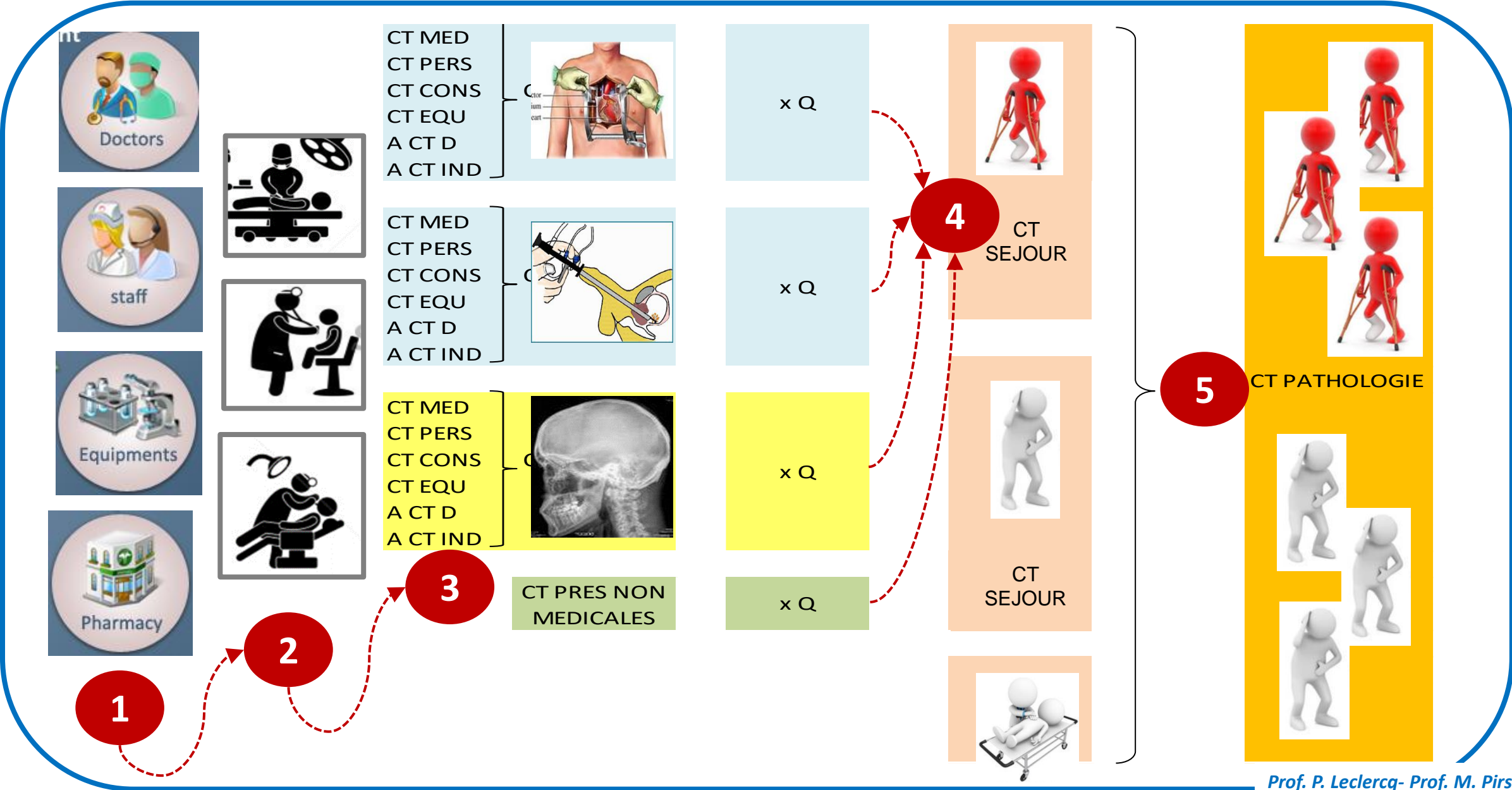
Hospitalisation
SM. soins hosp. /semi-hosp.
U. soins hosp. /semi-hosp.
Hospitalisation CI 3
Hospitalisation Privé
U. soins hosp. /semi-hosp.
Ambulatoire
SM. soins ambulatoires
Ambulatoires CI 3
Semi-hospitalisation
Ambulatoires Privé

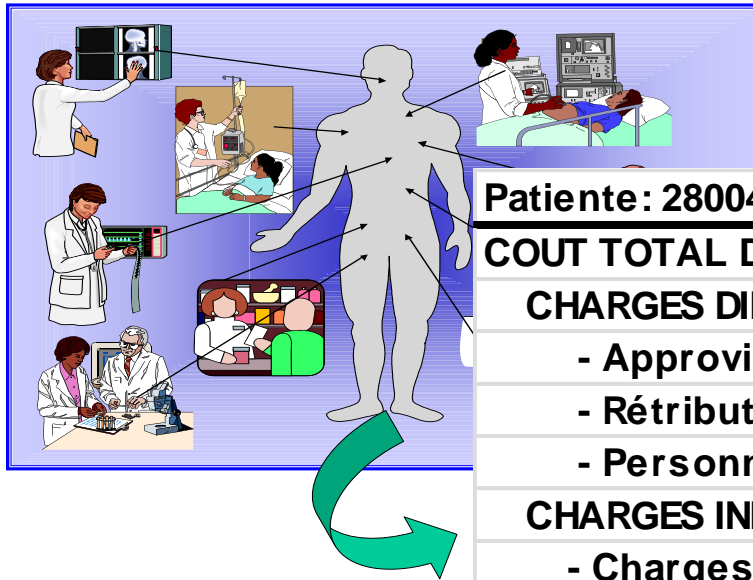
pour quel coût

pour quel revenu

Patients
Pathologies
Diagnostics

Méthodologie de calcul des coûts PACHA: les étapes





| Patiente: 2800409 | | COUT |
|--|--|-------------------|
| COUT TOTAL DU SEJOUR | | 3.475,46 € |
| CHARGES DIRECTES dont: | | 1.209,63 € |
| - Approvisionnements et fournitures_60 | | 106,56 € |
| - Rétributions des médecins, dentistes_619 | | 73,00 € |
| - Personnel soignant | | 907,47 € |
| CHARGES INDUITES | | 2.265,82 € |
| - Charges hotelières (SA_LH) | | 413,28 € |
| - Charges administratives (SA_LA) | | 147,38 € |
| - Aide logistique hopsitalisation (SA_AH) | | 140,62 € |
| - Actes médicaux | | 1.526,77 € |
| PM_Biologie | | 37,46 € |
| PM_Accouchements (424023) | | 1.375,29 € |
| Gynécologue | | 409,16 € |
| Anesthésiste | | 214,64 € |
| Personnel infirmier | | 326,54 € |
| Amortissements, consommables et charges indirectes | | 424,95 € |
| PM_Cardiotocographie anténatale (424060) | | 78,56 € |
| Kinesithérapie | | 19,59 € |
| - Produits pharmaceutiques | | 37,77 € |
| M1321850 KONA KION PEDIA TRIC | | 2,21 |
| M0740993 PERF.GLUCOSE 5% | | 2,12 |
| M0718395 SYNTOCINON | | 0,93 |

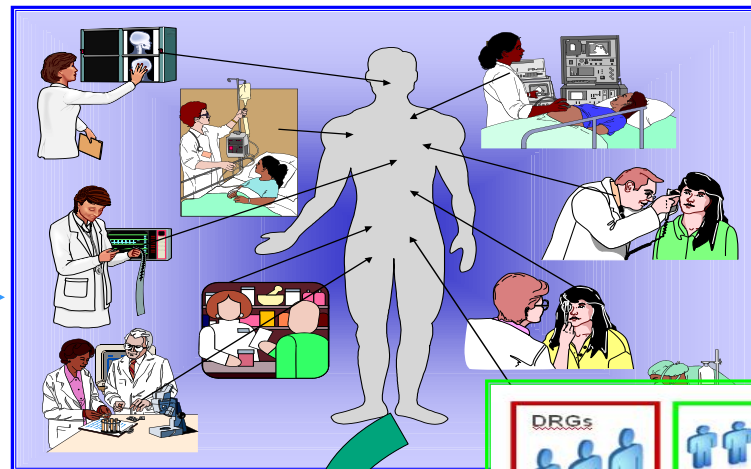
PACHA

→ Chiffres d'affaires et coûts par prestation, séjour et pathologie (cube RHM)

Répartition des produits BMF et des forfaits sur la production (Calcul des chiffres d'affaires moyens)



Répartition des charges de la comptabilité sur la production (Calcul des coûts moyens)



RESULTAT



C.H.U. de Charleroi



Clinique Saint-Luc
Bruges

Hôpital
Erasmus



SAINT-LUC



Vue globale de l'hôpital

Choix du type de séjour * HOSPITALISATION CLASSIQUE

Terminer

| 2018 | Hx | | | | | | | | |
|--|--------------------------|------------|-----------|------------------------|--------------------------|------------|----------------|-------------------------|-------------------|
| | Chiffre d'affaires total | Coût total | Résultat | Durée de séjour totale | Chiffre d'affaires moyen | Coût moyen | Résultat moyen | Durée moyenne de séjour | Nombre de séjours |
| Pré-MDC | 1.564.740 | 1.519.280 | 45.460 | 912 | 82.355 | 79.962 | 2.393 | 48 | 19 |
| 01 Système nerveux | 6.804.703 | 6.380.409 | 424.294 | 8.093 | 6.698 | 6.280 | 418 | 8 | 1.016 |
| 02 Affections des yeux | 494.665 | 419.647 | 75.018 | 316 | 3.365 | 2.855 | 510 | 2 | 147 |
| 03 Nez, gorge, oreilles | 1.906.889 | 2.082.062 | (175.173) | 1.744 | 1.734 | 1.893 | (159) | 2 | 1.100 |
| 04 Système respiratoire | 4.630.485 | 4.558.736 | 71.749 | 7.258 | 4.839 | 4.764 | 75 | 8 | 957 |
| 05 Système circulatoire | 13.537.546 | 13.239.453 | 298.093 | 9.570 | 7.880 | 7.706 | 174 | 6 | 1.718 |
| 06 Système digestif | 5.836.258 | 5.260.274 | 575.984 | 7.165 | 3.526 | 3.178 | 348 | 4 | 1.655 |
| 07 Foie, bile et pancréas | 2.251.600 | 1.991.463 | 260.137 | 2.596 | 4.614 | 4.081 | 533 | 5 | 488 |
| 08 Système musculaire et tissu conjonctif | 15.561.612 | 13.422.652 | 2.138.961 | 16.286 | 7.010 | 6.046 | 963 | 7 | 2.220 |
| 09 Peau, tissu sous-cutané, sein | 2.306.970 | 2.364.946 | (57.976) | 2.502 | 4.497 | 4.610 | (113) | 5 | 513 |
| 10 Maladies endocriniennes, nutritives et du métabolisme | 1.524.201 | 1.333.771 | 190.430 | 1.812 | 5.752 | 5.033 | 719 | 7 | 265 |
| 11 Reins et voies urinaires | 3.214.056 | 2.890.987 | 323.069 | 4.233 | 4.169 | 3.750 | 419 | 5 | 771 |
| 12 Organes génitaux masculins | 688.879 | 618.176 | 70.703 | 734 | 5.555 | 4.985 | 570 | 6 | 124 |
| 13 Organes génitaux féminins | 1.350.838 | 1.172.865 | 177.973 | 904 | 3.997 | 3.470 | 527 | 3 | 338 |
| 14 Grossesse et accouchement | 7.991.389 | 7.789.115 | 202.274 | 6.762 | 3.789 | 3.693 | 96 | 3 | 2.109 |
| 15 Nouveau-nés - Affections d'origine périnatale | 3.568.566 | 3.923.654 | (355.088) | 8.980 | 1.962 | 2.157 | (195) | 5 | 1.819 |

Vue globale de l'hôpital

Choix du type de séjour * HOSPITALISATION CLASSIQUE

Terminer

| 2018 | Hx | | | | | | | | |
|--|--------------------------|------------|-----------|------------------------|--------------------------|------------|----------------|-------------------------|-------------------|
| | Chiffre d'affaires total | Coût total | Résultat | Durée de séjour totale | Chiffre d'affaires moyen | Coût moyen | Résultat moyen | Durée moyenne de séjour | Nombre de séjours |
| 089 PROCEDURES MAJEURES SUR LES OS DE LA FACE ET DU CRANE | 55.808 | 58.190 | (2.383) | 29 | 5.073 | 5.290 | (217) | 3 | 11 |
| 091 AUTRES PROCEDURES MAJEURES DE LA TETE ET DU COU | 119.615 | 148.819 | (29.203) | 25 | 39.872 | 49.606 | (9.734) | 8 | 3 |
| 092 PROCEDURES SUR LES OS DE LA FACE, EXCEPTE PROCEDURES MAJEURES DES OS DU CRANE/DE LA FACE | 270.181 | 286.709 | (16.528) | 101 | 5.514 | 5.851 | (337) | 2 | 49 |
| 093 PROCEDURES SUR SINUS ET MASTOIDE | 58.673 | 57.447 | 1.227 | 18 | 3.912 | 3.830 | 82 | 1 | 15 |
| 097 PROCEDURES SUR AMYGDALES ET VEGETATIONS | 86.420 | 93.764 | (7.344) | 78 | 1.764 | 1.914 | (150) | 2 | 49 |
| 098 AUTRES PROCEDURES SUR OREILLE, NEZ, BOUCHE ET GORGE | 310.444 | 339.779 | (29.335) | 180 | 3.881 | 4.247 | (367) | 2 | 80 |
| 110 AFFECTIONS MALIGNES D'OREILLE, NEZ, BOUCHE, GORGE, CRANE/FACE | 24.071 | 23.698 | 372 | 40 | 2.675 | 2.633 | 41 | 4 | 9 |
| 111 VERTIGE ET AUTRES TROUBLES LABYRINTHIQUES | 85.374 | 75.875 | 9.500 | 154 | 2.846 | 2.529 | 317 | 5 | 30 |
| 113 INFECTIONS DES VOIES AÉRIENNES SUPÉRIEURES | 392.858 | 375.373 | 17.485 | 621 | 2.728 | 2.607 | 121 | 4 | 144 |
| 114 MALADIES ET LÉSIONS DENTAIRES ET BUCCALES | 42.962 | 49.433 | (6.471) | 46 | 1.953 | 2.247 | (294) | 2 | 22 |
| 115 AUTRES DIAGNOSTICS D'OREILLE, NEZ, BOUCHE, GORGE, CRANE/FACE | 460.482 | 572.975 | (112.493) | 454 | 669 | 833 | (164) | 1 | 688 |

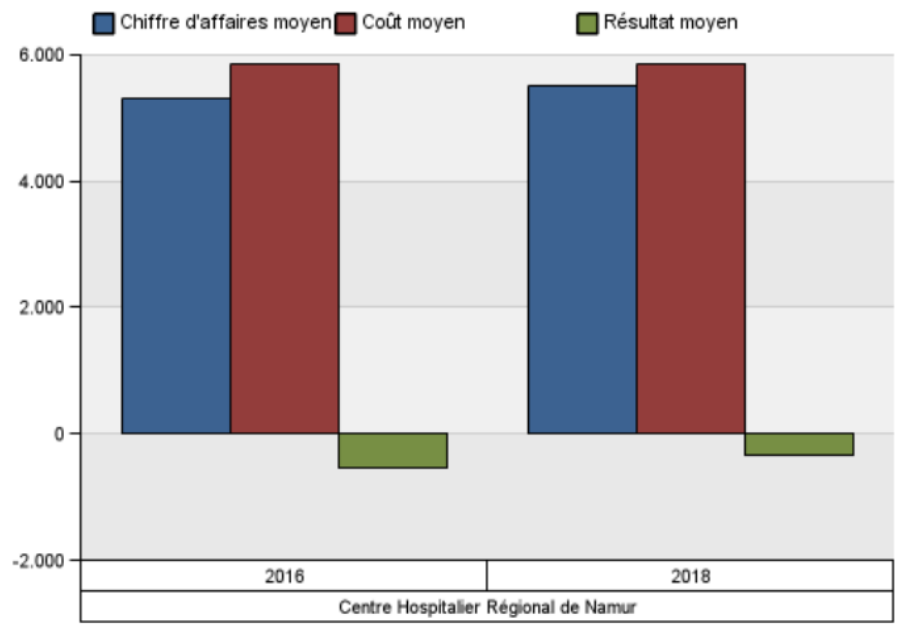
- 1.1 L'hôpital par APR-DRG 2
- 1.2 L'hôpital par diagnostic 2018
- 2.1 Classement des MDC 2018
 - 2.2.1 Classement des APR-DRG 2
 - 2.2.2 Classement des APR-DRG 2
- 2.3 Classement des diagnostics 2
- 2.4 Classement des diagnostics 2
- 3. Comparaison CT et CA Hx

Résultats de l'hôpital par APR-DRG et sévérité

Choix du type de séjour * HOSPITALISATION CLASSIQUE
Choix du MDC * 03 Nez, gorge, oreilles
Choix de l'APR-DRG * 092 PROCEDURES SUR LES OS DE LA FACE, EXCEPTE PROCEDURES MAJEURES DES OS DU CRANE/DE LA FACE
Choix de la sévérité * TOT_Sévérité

Terminer

| | Hx | |
|--------------------------|-------------|-------------|
| | 2016 | 2018 |
| Nombre de séjours | 56,00 | 49,00 |
| Chiffre d'affaires total | 296.959,02 | 270.181,22 |
| Coût total | 327.098,31 | 286.708,75 |
| Résultat | (30.139,29) | (16.527,53) |
| Durée de séjour totale | 99,12 | 100,88 |
| Chiffre d'affaires moyen | 5.302,84 | 5.513,90 |
| Coût moyen | 5.841,04 | 5.851,20 |
| Résultat moyen | (538,20) | (337,30) |
| Durée moyenne de séjour | 1,77 | 2,06 |





- 1.1 L'hôpital par APR-DRG 2018
- 1.2 L'hôpital par diagnostic 2018
- 2.1 Classement des MDC 2018
- 2.2.1 Classement des APR-DRG
- 2.2.2 Classement des APR-DRG
- 2.3 Classement des diagnostics
- 2.4 Classement des diagnostics

3. Comparaison CT et CA Hx

Comparaison entre le coût et le chiffre d'affaires de l'hôpital par APR-DRG et sévérité

Choix du type de séjour * Hospitalisation classique

Choix du MDC * 03 Nez, gorge, oreilles

Choix de l'APR-DRG * 092 PROCEDURES SUR LES OS DE LA FACE, EXCEPTE PROCEDURES MAJEURES DES OS DU CRANE/DE LA FACE

Choix de la sévérité * TOT_Sévérité

Terminer

| | CA MOYEN | CT MOYEN | ECART MOYEN |
|---|----------|----------|-------------|
| TOT_ACTIVITE | 5.513,90 | 5.851,20 | (337,30) |
| Charges directes Services d'hospitalisation | 696,07 | 735,14 | (39,07) |
| Charges indirectes Services d'hospitalisation | 404,81 | 482,64 | (77,83) |
| ACTES MEDICAUX | 3.868,88 | 4.231,57 | (362,70) |
| PHARMA | 96,80 | 109,80 | (12,99) |
| IMPLANTS ET PROTHESES | 372,61 | 291,99 | 80,62 |
| JOURNEE_FORFAITS | 74,51 | | 74,51 |
| DIVERS | 0,16 | | 0,16 |



Conserver cette version

Comparaison entre le coût et le chiffre d'affaires de l'hôpital par APR-DRG et s

- 1.1 L'hôpital par APR-DRG 2018
- 1.2 L'hôpital par diagnostic 2018
- 2.1 Classement des MDC 2018
- 2.2.1 Classement des APR-DRG
- 2.2.2 Classement des APR-DRG
- 2.3 Classement des diagnostics
- 2.4 Classement des diagnostics
- 3. Comparaison CT et CA Hx**

Choix du type de séjour * Hospitalisation classique

Choix du MDC * 03 Nez, gorge, oreilles

Choix de l'APR-DRG * 092 PROCEDURES SUR LES OS DE LA FACE, EXCEPTE PROCEDURES MAJEURES DES OS DU CRANE/DE LA FACE

Choix de la sévérité * TOT_Sévérité

Terminer

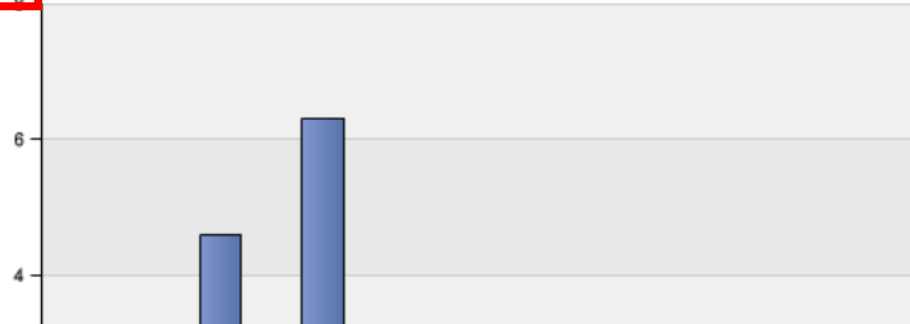
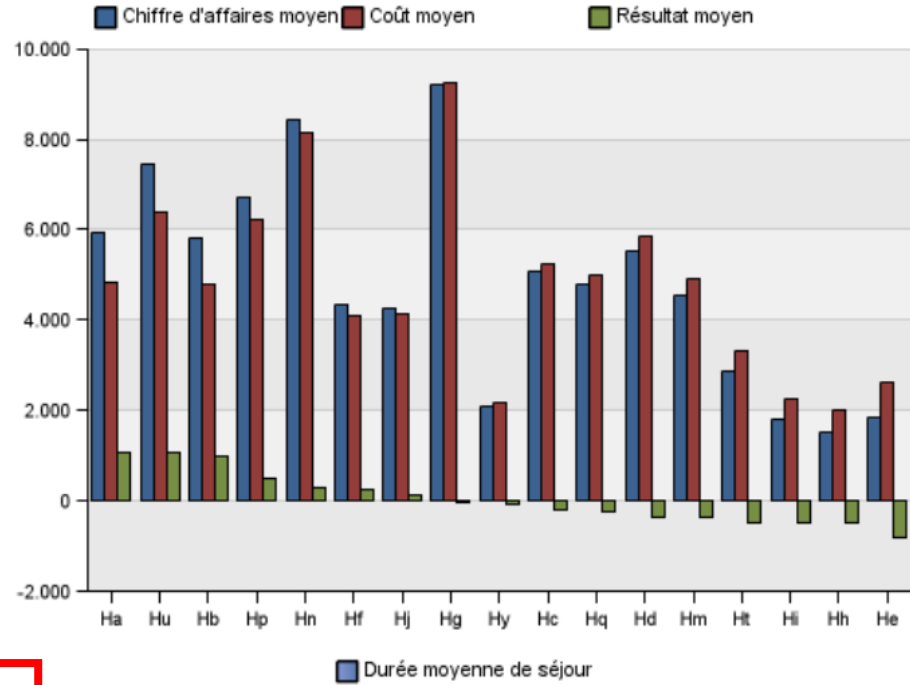
| | CA MOYEN | CT MOYEN | ECART MOYEN |
|---|----------|----------|-------------|
| TOT_ACTIVITE | 5.513,90 | 5.851,20 | (337,30) |
| PM301206 *Extraction chirurgicale d'une dent définitive, à l'exclusion des incisives, avec résection de l'os environnant et suture des lambeaux muqueux incisés, à partir du 53e anniversaire | 2,68 | 3,16 | (0,48) |
| PM310962 Trépanation du maxillaire pour tumeur kystique ou ostéite | 26,78 | 20,51 | 6,27 |
| PM311006 Traitement des fractures du maxillaire inférieur et du massif facial sans ostéosynthèse | 18,01 | 21,53 | (3,52) |
| PM311065 Traitement chirurgical par réduction sanglante ou ostéosynthèse de fracture ou luxation du maxillaire inférieur | 179,12 | 213,13 | (34,01) |
| PM311426 Ostéotomie ou chirurgie de reconstruction du maxillaire au moyen d'un greffon osseux autogène, y compris le prélèvement du greffon osseux | 1.722,80 | 1.979,50 | (256,71) |

Choix de l'APR-DRG * 092 PROCEDURES SUR LES OS DE LA FACE, EXCEPTE PROCEDURES MAJEURES DES OS DU CRANE/DE LA FACE

Choix de la sévérité * TOT_Sévérité

Terminer

| | Nombre de séjours | Durée moyenne de séjour | Chiffre d'affaires moyen | Coût moyen | Résultat moyen |
|----|-------------------|-------------------------|--------------------------|------------|----------------|
| Ha | 7 | 2,81 | 5.924,55 | 4.832,87 | 1.091,67 |
| Hu | 136 | 2,59 | 7.440,68 | 6.376,19 | 1.064,49 |
| Hb | 118 | 2,40 | 5.810,01 | 4.807,67 | 1.002,35 |
| Hp | 42 | 4,60 | 6.707,15 | 6.207,66 | 499,49 |
| Hn | 215 | 1,70 | 8.437,33 | 8.132,00 | 305,33 |
| Hf | 1 | 6,30 | 4.347,49 | 4.102,59 | 244,90 |
| Hj | 308 | 1,56 | 4.281,35 | 4.150,82 | 130,53 |
| Hg | 3 | 2,72 | 9.222,94 | 9.242,98 | (20,04) |
| Hy | 3 | 1,18 | 2.112,36 | 2.172,73 | (60,37) |
| Hc | 24 | 2,54 | 5.074,86 | 5.253,57 | (178,71) |
| Hq | 151 | 1,93 | 4.792,21 | 5.008,94 | (216,73) |
| Hd | 49 | 2,06 | 5.513,90 | 5.851,20 | (337,30) |
| Hm | 5 | 1,63 | 4.552,26 | 4.905,71 | (353,46) |
| Ht | 13 | 1,82 | 2.876,10 | 3.333,00 | (456,91) |
| Hi | 1 | 0,87 | 1.800,73 | 2.265,37 | (464,63) |
| Hh | 2 | 0,82 | 1.531,68 | 1.998,54 | (466,85) |
| He | 4 | 1,15 | 1.837,46 | 2.624,34 | (786,89) |



CUBE HOP RHM 2018 CUBE HOP CACT 2018 CUBE HR RHM 2018 CUBE HR CT 2018

H2_2018_RHM_APRDRG TOT_APRDRG
H2_2018_RHM_SEVERITE 1 | Mineur
H2_2018_RHM_RM TOT_RM
H2_2018_RHM_DIAGNOS... ICD-10-CM
H2_2018_RHM_APRDRG ... 092 PROCEDURES SUR L...
H2_2018_RH TOT_PROV

H2_2018_RHM_NSEJOUR Ensemble des séjours
H2_2018_RHM_VARIABLES Sélection

| | Nombre de séjours | Chiffre d'affaires total | Coût total | Résultat | Durée de séjour totale | Chiffre d'affaires moyen | Coût moyen | Résultat moyen | Durée moyenne de séjour |
|----------------------------------|-------------------|--------------------------|------------|----------|------------------------|--------------------------|------------|----------------|-------------------------|
| Ensemble des séjours | 141 | 304 317 | 330 621 | (26 304) | 69 | 2 158 | 2 345 | (187) | 0 |
| Hospitalisation classique | 24 | 101 354 | 103 125 | (1 771) | 45 | 4 223 | 4 297 | (74) | 2 |
| 3852907 | 1 | 4 584 | 6 135 | (1 551) | 1 | 4 584 | 6 135 | (1 551) | 1 |
| 3853719 | 1 | 6 383 | 5 354 | 1 029 | 1 | 6 383 | 5 354 | 1 029 | 1 |
| 3854075 | 1 | 1 913 | 2 108 | (195) | 1 | 1 913 | 2 108 | (195) | 1 |
| 3876019 | 1 | 3 047 | 3 508 | (461) | 1 | 3 047 | 3 508 | (461) | 1 |
| 3894047 | 1 | 6 712 | 5 489 | 1 223 | 2 | 6 712 | 5 489 | 1 223 | 2 |
| 3896279 | 1 | 6 514 | 5 439 | 1 075 | 2 | 6 514 | 5 439 | 1 075 | 2 |
| 3898940 | 1 | 1 673 | 2 128 | (455) | 1 | 1 673 | 2 128 | (455) | 1 |
| 3899949 | 1 | 4 579 | 4 729 | (150) | 1 | 4 579 | 4 729 | (150) | 1 |
| 3908661 | 1 | 4 554 | 6 178 | (1 624) | 2 | 4 554 | 6 178 | (1 624) | 2 |
| 3911610 | 1 | 4 888 | 5 819 | (931) | 3 | 4 888 | 5 819 | (931) | 3 |
| 3916607 | 1 | 4 445 | 4 594 | (150) | 1 | 4 445 | 4 594 | (150) | 1 |

CUBE HOP RHM 2018 CUBE HOP CACT 2018 CUBE HR RHM 2018 CUBE HR CT 2018

h2_2018_cact_séjours 3908661 h2_2018_cact_aprdrg TOT_APRDRG h2_2018_cact_sévérité TOT_Sévérité h2_2018_cact_diagn p TOT_DIAGN_PRIM h2_2018_cact_aprdrg mp TOT_APRDRG h2_2018_cact_cdfpro TOT_CDFPRO

h2_2018_cact_activité TOT_ACTIVITE h2_2018_cact_variable Sélection

| | Chiffre d'affaires total | Coût total | Résultat total | CA MOYEN | CT MOYEN | ECART MOYEN | Nombre de séjours | Quantité d'actes |
|--|--------------------------|------------|----------------|----------|----------|-------------|-------------------|------------------|
| TOT_ACTIVITE | 4 554 | 6 178 | (1 624) | 4 554 | 6 178 | (1 624) | 1 | 544 073 |
| Charges directes Services d'hospitalisation | 879 | 1 434 | (555) | 879 | 1 434 | (555) | 0 | 389 575 |
| Charges indirectes Services d'hospitalisation | 404 | 440 | (37) | 404 | 440 | (37) | 0 | 154 210 |
| ACTES MEDICAUX | 3 099 | 4 130 | (1 031) | 3 099 | 4 130 | (1 031) | 0 | 5 |
| PM_Anesthesie | 319 | 595 | (276) | 319 | 595 | (276) | 0 | 2 |
| PM_Chirurgie | 2 696 | 3 535 | (839) | 2 696 | 3 535 | (839) | 0 | 3 |
| PM_Stomatologie | 2 694 | 3 535 | (842) | 2 694 | 3 535 | (842) | 0 | 3 |
| PM311426_Ostéotomie ou chirurgie de reconstruction du m... | 2 028 | 2 926 | (898) | 2 028 | 2 926 | (898) | 0 | 2 |
| PM317306_+ Confection et pose de prothèses obturatrices, ... | 665 | 610 | 56 | 665 | 610 | 56 | 0 | 1 |
| PM_Transplantation | 2 | 0 | 2 | 2 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| PM_Honoraires_surveillance | 30 | 0 | 30 | 30 | 0 | 30 | 0 | 0 |
| PM_permanence | 54 | 0 | 54 | 54 | 0 | 54 | 0 | 0 |
| PHARMA | 80 | 101 | (21) | 80 | 101 | (21) | 0 | 280 |
| Produits pharmaceutiques | 80 | 101 | (21) | 80 | 101 | (21) | 0 | 280 |



- 1. Comparaison détaillée avec HR du coût moyen par SEJOUR
- 2. Comparaison détaillée avec HR du coût moyen par A
- 3. Comparaison détaillée avec HR du chiffre d'affaires moyen p

Comparaison avec l'hôpital de référence du coût des prestations

Mots clés :
Saisissez les mots clés en les séparant par un espace.

Choix de la prestation en encodant le code INAMI complet ou les premiers chiffres du code

311426

[Options](#)

Résultats :

311426|Ostéotomie ou chirurg

Choix :

CLE
311426|Ostéotomie ou chirurgie

[Tout sélectionner](#) [Tout désélectionner](#) [Tout sélectionner](#) [Tout désélectionner](#)

| Coût moyen par acte | | Hx | Hopital de référence |
|--|--|----------|----------------------|
| 311426 Ostéotomie ou chirurgie de reconstruction du maxillaire au moyen d'un greffon osseux autogène, y compris le prélèvement du greffon OSSEUX | | 1.364,23 | 1.014,41 |

CAHIER STATISTIQUE

Le coût d'un séjour hospitalier
analysé à l'aide des DRG

Au Grand Duché de Luxembourg (4 centres hospitaliers)

- Le coût moyen d'une hospitalisation stationnaire (frais médicaux et frais hospitaliers) par hôpital varie entre **7.327€** (écart-type 8.772€) et **8.481€** (écart-type 10.620€) en 2019 et la médiane se situe entre 4.861€ et 5.648€
- Les frais médicaux représentent entre **16,4%** et **18,6%** des coûts des hospitalisations stationnaires

En Belgique (17 hôpitaux)

- le coût moyen d'un séjour en hospitalisation classique est de **5.910 €**
- Le coût des médecins représente en moyenne **18%** du coût d'un séjour en HC

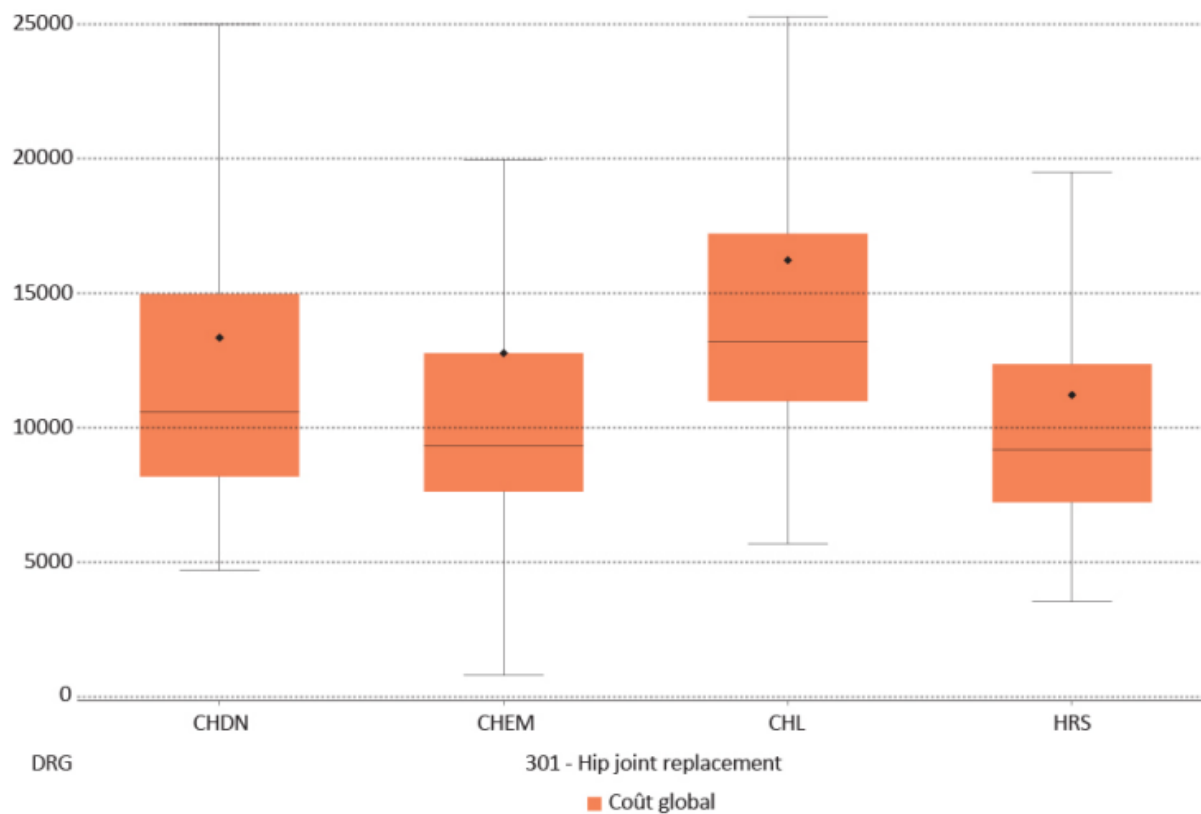
301 – HIP joint replacement

| 2019 | Nbre Séjours | Chiffre affaires moyen | Coût moyen | Résultat Moyen | Durée moyenne de séjour |
|-----------|--------------|------------------------|------------------|-----------------|-------------------------|
| He | 130 | 10.786,10 | 8.853,41 | 1.932,69 | 8,70 |
| Hy | 168 | 13.072,15 | 11.175,36 | 1.896,80 | 14,99 |
| Hj | 227 | 8.188,58 | 6.291,85 | 1.896,73 | 5,75 |
| Hp | 85 | 14.409,66 | 12.524,87 | 1.884,79 | 20,64 |
| Hd | 177 | 15.784,82 | 14.014,01 | 1.770,81 | 15,85 |
| Hq | 411 | 11.992,90 | 10.324,99 | 1.667,92 | 8,92 |
| Hn | 533 | 15.243,40 | 13.732,86 | 1.510,54 | 11,42 |
| Ha | 81 | 14.506,98 | 13.022,24 | 1.484,74 | 19,85 |
| Hh | 227 | 10.301,91 | 8.885,14 | 1.416,77 | 11,26 |
| Hu | 148 | 12.772,58 | 11.824,85 | 947,73 | 8,01 |
| Hf | 106 | 9.471,14 | 8.931,42 | 539,73 | 7,27 |
| Hc | 156 | 12.504,26 | 12.157,57 | 346,69 | 14,73 |
| Hi | 300 | 7.720,49 | 7.498,73 | 221,77 | 6,21 |
| Hg | 298 | 13.129,80 | 12.980,34 | 149,46 | 17,64 |
| Hm | 138 | 10.074,09 | 9.968,50 | 105,59 | 9,37 |
| HR | 212 | 12.090,20 | 10.902,19 | 1.188,01 | 11,33 |

301 – HIP joint replacement

En considérant tous les séjours de ce DRG, le coût moyen varie entre **11 216€** (écart-type de 8 265) et **13 208€** (écart-type de 10 902€)

Figure 24 - DRG 301 : Distribution du coût par séjour et par établissement hors valeurs aberrantes



Réforme du financement des hôpitaux

Forfait « all-in » par DRG sur base de coûts justifiés des ressources liées à l'activité médicale et de soins (HC)

Composition (35%) :

- 1 Frais de fonctionnement pour les prestations médicales (nomenclature) 13%
- 2 Médicaments 3%
- 3 Dispositifs médicaux (implants et prothèses) 4%
- 4 Personnel soignant, produits méd. courants des unités d'hospitalisation 15%

NB : Le mode de facturation de la partie « professionnelle » des actes médicaux reste inchangé par rapport au système actuel. Cette « partie professionnelle » n'est pas intégrée dans le forfait « all-in » prévu ci-dessus.



Réforme de la nomenclature

Objectifs

- Améliorer la logique interne, la lisibilité et la transparence de la nomenclature
- Prendre en compte l'évolution de l'activité médicale
- Séparer la partie professionnelle et la partie frais de fonctionnement des honoraires médicaux
- Corriger les différences de revenus déraisonnables entre médecins généralistes et médecins spécialistes et entre médecins spécialistes entre eux ;
- Introduire des incitants qui favorisent la coopération et la qualité

Phasage

- **Phase 1** : Restructuration des descriptions (nomenclature descriptive)
- **Phase 2.1** : Elaboration des échelles de valeurs relatives pour la partie professionnelle initialement interdisciplinaire puis également interdisciplinaire
- **Phase 2.2** : inventaire des frais de fonctionnement liés aux actes médicaux
 - sur base d'une comptabilité analytique d'hôpitaux pilotes
 - à incorporer dans les forfaits DRG ou comme prime de pratique pour les prestations ambulatoires

3. Une nouvelle classification descriptive des ATMC en phase de finalisation

Structuration

NPS V0 261671-261682 Total, extended or partial nephrectomy for tumor, including a possible lymphadenectomy

| Target | Action | Means | Adapted formulation (V1-2) |
|--------|-------------------|-------------------------|--|
| Kidney | Partial excision | Open approach | Partial nephrectomy, open approach |
| | | Percutaneous endoscopic | Laparoscopic partial nephrectomy |
| | | Percutaneous endoscopic | Robot-assisted laparoscopic partial nephrectomy |
| | Extended excision | Open approach | Extended nephrectomy, open approach |
| | | Percutaneous endoscopic | Laparoscopic excended nephrectomy |
| | | Percutaneous endoscopic | Robot-assisted laparoscopic extended nephrectomy |

Lexiques

| Code Means ICHI | Means ICHI (terme général) | ICHI Definition | Means NSS V1 FR (Terme général) | Means NSS V1 FR (Termes assimilés) | Means NSS V1 NL (Terme général) | Means NSS V1 NL (Termes assimilés) |
|-----------------|--|--|-----------------------------------|--|---------------------------------------|--|
| AB | Percutaneous endoscopic | Endoscopic access, by puncture or minor incision, through the skin and any other body layers necessary to access the site of the intervention. | endoscopie percutanée | coelioscopie thoracoscopie cervicoscopie | percutane endoscopie | laparoscopie thoracoscopie cervicoscopie |
| BD | Computerised tomography with contrast medium | Linear or multi-directional scanning where images are processed and displayed in cross-sections, and contrast medium | scanner avec produit de contraste | tomographie avec produit de contraste | computertomografie met contrastmiddel | tomografie met contrastmiddel |

Guide méthodologique de rédaction de la classification commune belge des actes médicaux

Structuration

Classification

Attributs

Réunion experts

SECM

CTM

| N° LIGNE V2 | Indice hiérarchique | Code provisoire NPS V1 | Libellé V1 pour NPS (après révisio | Topographie V2 |
|-------------|---|------------------------|---|---|
| | 16 SYSTÈME TÉGUMENTAIRE - GLANDE MAMMAIRE | | | |
| | 16.01 ACTES DIAGNOSTIQUES SUR LA PEAU ET LES TISSUS MOUS | | | |
| | 16.01.04 Épreuves fonctionnelles sur la peau et les tissus mous | | | |
| DERMATO_004 | | P1601040001 | test d'hypersensibilité à la lumière au moyen de tests de lumière | peau et tissu sous-cutané, non spécifié |
| | 16.01.05 Ponction et biopsie de la peau et des tissus mous | | | |
| DERMATO_007 | | P1601050001 | biopsie dermo-épidermique sans suture | peau et tissu sous-cutané, non spécifié |
| DERMATO_008 | | P1601050002 | biopsie dermo-épidermique avec suture | peau et tissu sous-cutané, non spécifié |
| | 16.01.07 Autres actes diagnostiques sur la peau et les tissus mous | | | |
| DERMATO_005 | | P1601070001 | dermoscopie non numérisée de toutes les lésions pigmentaires sus-peau | peau et tissu sous-cutané, non spécifié |
| DERMATO_006 | | P1601070002 | dermoscopie avec localisation photographique et numérisation des ir | peau et tissu sous-cutané, non spécifié |
| | 16.03 ACTES THÉRAPEUTIQUES SUR LA PEAU ET LES TISSUS MOUS | | | |
| | 16.03.06 Destruction de lésion de la peau et des tissus mous | | | |
| | 16.03.06.01 Dermabrasion [Destruction mécanique de lésion cutanée superficielle] | | | |
| DERMATO_010 | | P1603060101 | ponçage ou dermabrasion d'au moins la moitié du visage et d'une su | peau et tissu sous-cutané de la tête ou |
| DERMATO_009 | | P1603060102 | ponçage ou dermabrasion d'une partie du visage ou d'u | ané de la tête ou |
| | 16.03.06.02 Destruction thermique ou chimique de lésion cutanée superficielle | | | |
| DERMATO_011 | | P1603060201 | cryothérapie de lésions cutanées ou muqueuses | peau et tissu sous-cutané, non spécifié |
| DERMATO_013 | | P1603060202 | cryochirurgie, à l'azote liquide, de tumeur cutanéomuqueuse effracta | peau et tissu sous-cutané, non spécifié |
| | 16.03.06.03 Destruction de lésion cutanée avec laser [Laserbrasion] | | | |
| DERMATO_017 | | P1603060301 | séance d'essai de destruction par laser d'une malformation vasculaire | peau et tissu sous-cutané de la tête ou |
| DERMATO_018 | | P1603060302 | destruction par laser d'une malformation vasculaire congénitale d'un | peau et tissu sous-cutané de la tête ou |
| DERMATO_019 | | P1603060303 | destruction par laser d'une malformation vasculaire congénitale d'un | peau et tissu sous-cutané de la tête ou |

CHAPITRE

SOUS-CHAPITRE 1

PARAGRAPHE

SOUS-CHAPITRE 2

PARAGRAPHE

SOUS-PARAGRAPHE

Appariement de la nouvelle classification NPS V1 avec ICHI pour les comparaisons internationales

QUOI : ICHI = Classification Internationale des Procédures Médicales de l'OMS (complétant CIM - ICD)

→ 7.000 interventions de soins et de santé

→ 3 axes : Target, Action, Means

- Exérèse de lésion du duodenum par voie endoscopique : KBI.JI.AD (code souche + possibilités d'extensions)


POUR QUI & POURQUOI :

→ Pays sans classification des procédures médicales

- Outil d'enregistrement direct
- Base de développement d'une nomenclature nationale

→ Pays dotés d'une classification nationale (CCAM, ACHI, CCI, CCHI, OPCS, HCPCS, CPT, TARMED, etc.)

- Appariement de la classification nationale à ICHI pour faciliter les comparaisons internationales



| NSS ATMC V1-1 | | MAPPING ICHI | | | | |
|--------------------|---|--------------|---------------------------------|---------------------------|-----------|--|
| Code Hospi modifié | Libellé | Target | Action | Means | Code ICHI | Libellé ICHI |
| 589201b | Implantation de valve aortique, par abord endovasculaire [TAVI] | Aortic valve | Implantation of internal device | Percutaneous transluminal | HDE.DN.AF | Percutaneous transluminal aortic valve replacement |

Réforme structurelle nomenclature
NPS V0 → 3 phases → NPS V1

Nomenclature tarifante
[2022-2024/26]

2.1

Honoraires médicaux

Tarification

2.2

Frais de fonctionnement

Classification précise et
standardisée

Budget INAMI SPFSP, Planning,
Statistiques de gestion

Études épidémiologiques et médico-
économiques

Comparaisons internationales

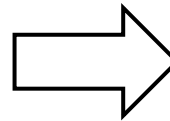
1

Nomenclature descriptive
[2019-2021]

The mandate

Based on the restructured nomenclature, the relative unit of value of the professional part of the various services will be determined on the basis of the medical act length, the required expertise and the risk associated with the medical act. This analysis, which will be carried out over a period of three years, will first be carried out by discipline, and then refined in an interdisciplinary and transversal manner.

| CARDIOLOGIE | EVR HP |
|--|--------|
| Examens électrocardiographiques ... | 1 |
| Mesure du débit cardiaque ... | 4 |
| Bilan échographique transthor. du coeur... | 7 |
| Cathétérismes cardiaques ... | 17 |
| Fermeture du defect du septum auriculaire ... | 38 |
| Traitement d'un flutter auriculaire gauche ... | 51 |



| Spéc. | Libellé | EVR INTER |
|--------|---|-----------|
| CARDIO | Examens électrocardiographiques ... | 4 |
| URO | Cystoscopie ... chez l'homme | 8 |
| URO | Urétrotomie externe ou interne | 15 |
| CARDIO | Mesure du débit cardiaque ... | 16 |
| URO | Examen uro-dynamique ... | 22 |
| CARDIO | Bilan échographique transthoracique du coeur... | 27 |
| URO | Orchidopexie simple | 36 |
| CARDIO | Cathétérismes cardiaques ... | 67 |
| URO | Résection endoscopique de la prostate ... | 94 |
| CARDIO | Fermeture du defect du septum auriculaire ... | 153 |
| CARDIO | Traitement d'un flutter auriculaire gauche ... | 207 |

Stages and planning : Electronic surveys

| CHIR PLASTIQUE | | | | |
|----------------|---|---------|---------------------------------|-----|
| S 36 | L | 05-sept | réunion initiale + remise liste | J1 |
| | M | 06-sept | Paramétrage | J2 |
| | M | 07-sept | Paramétrage | J3 |
| | J | 08-sept | Retour 50% du lot complété | J4 |
| | V | 09-sept | Paramétrage | J5 |
| | S | 10-sept | | J6 |
| | D | 11-sept | | J7 |
| S 37 | L | 12-sept | Paramétrage | J8 |
| | M | 13-sept | Paramétrage | J9 |
| | M | 14-sept | Retour 100% du lot complété | J10 |
| | J | 15-sept | | J11 |
| | V | 16-sept | | J12 |
| | S | 17-sept | | J13 |
| | D | 18-sept | | J14 |
| S 38 | L | 19-sept | Réunion de debriefing (1) | J15 |
| | M | 20-sept | Préparation QE | J16 |
| | M | 21-sept | Préparation QE | J17 |
| | J | 22-sept | Préparation QE | J18 |
| | V | 23-sept | Préparation QE | J19 |
| | S | 24-sept | | J20 |
| | D | 25-sept | | J21 |
| S 39 | L | 26-sept | Expédition des QE | J22 |
| | M | 27-sept | Expédition des QE | J23 |
| | M | 28-sept | Expédition des QE | J24 |
| | J | 29-sept | Période de remplissage QE | J25 |
| | V | 30-sept | Période de remplissage QE | J26 |
| | S | 01-oct | | J27 |
| | D | 02-oct | | J28 |
| S 40 | L | 03-oct | Période de remplissage QE | J29 |
| | M | 04-oct | Période de remplissage QE | J30 |
| | M | 05-oct | Période de remplissage QE | J31 |
| | J | 06-oct | Période de remplissage QE | J32 |
| | V | 07-oct | Période de remplissage QE | J33 |
| | S | 08-oct | | J34 |
| | D | 09-oct | Fin période remplissage QE | J35 |
| S 41 | L | 10-oct | Analyse résultats + tableaux | J36 |
| | M | 11-oct | Analyse résultats + tableaux | J37 |
| | M | 12-oct | Analyse résultats + tableaux | J38 |
| | J | 13-oct | Analyse résultats + tableaux | J39 |
| | V | 14-oct | Réunion de debriefing (2) | J40 |

| Description | Durée | Complexité | Risque | D'accord | Pas d'accord | Je ne sais pas |
|---|------------|------------|----------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| | En minutes | De 1 à 5 | De 1 à 5 | | | |
| libération du nerf ulnaire par translocation sous-musculaire et/ou épitrochléoplastie, par abord ou | 60' | 4 | 4 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| libération du nerf radial au coude ou à l'avant-bras, par abord ouvert | 45' | 4 | 5 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| libération du nerf médian au coude ou à l'avant-bras, par abord ouvert | 70' | 5 | 5 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |
| libération du nerf ulnaire par neurolyse in situ ou translocation sous-cutanée, par abord ouvert | 60' | 3 | 2 | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| libération d'un nerf intra-fasciculaire, par abord ouvert | 120' | 4 | 4 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| immobilisation de fracture d'une ou plusieurs côtes, par abord externe | 20' | 2 | 2 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| immobilisation d'une fracture du sternum, par abord externe | 20' | 2 | 2 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| traction continue du sternum, par abord percutané | 30' | 2 | 2 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| arthrotomie du coude, par abord ouvert | 60' | 2 | 2 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |
| radiographie de l'avant-bras | 15' | 1 | 1 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |
| radiographie du bras | 20' | 1 | 2 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |
| radiographie du coude | 5' | 1 | 1 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| radiographie de l'épaule | 15' | 1 | 1 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| radiographie de l'omoplate | 15' | 2 | 2 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| radiographie de la clavicule | 15' | 1 | 1 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> |
| ostéosynthèse d'une fracture intra-articulaire de l'omoplate, par abord ouvert | 90' | 3 | 3 | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| ostéosynthèse d'une fracture intra-articulaire de l'omoplate, par arthroscopie | 60' | 4 | 3 | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| ostéosynthèse d'une fracture extra-articulaire de l'omoplate, par abord ouvert | 150' | 2 | 3 | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| ostéosynthèse de l'omoplate pour pseudarthrose, par abord ouvert | 150' | 5 | 5 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| ostéotomie de la glène de l'omoplate, par abord ouvert | 180' | 5 | 5 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| ostéotomie de la glène de l'omoplate, par arthroscopie | 180' | 5 | 5 | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| exérèse partielle de l'omoplate, par abord ouvert | 60' | 3 | 4 | <input type="radio"/> | <input checked="" type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| exérèse partielle de l'omoplate, par arthroscopie | 60' | 4 | 4 | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

2.1 Tariff phase: Relative Value Scales for Professional Fees

L'élaboration des EVR intra disciplinaires des HP

| Spéc. | Libellé | D | C | R | SCORE |
|--------|---|-----|---|---|-------|
| CARDIO | Examens électrocardiographiques ... | 13 | 1 | 2 | 1 |
| CARDIO | Mesure du débit cardiaque ... | 50 | 3 | 2 | 4 |
| CARDIO | Bilan échographique transthoracique du coeur... | 86 | 1 | 3 | 7 |
| CARDIO | Cathétérismes cardiaques ... | 215 | 4 | 5 | 17 |
| CARDIO | Fermeture du defect du septum auriculaire ... | 490 | 4 | 4 | 38 |
| CARDIO | Traitement d'un flutter auriculaire gauche ... | 662 | 4 | 5 | 51 |



$$GS_i = D_i^\beta \times GS_{min} \times \left(1 + \Delta_{rel} \times \left(\frac{C_i - 1}{4} \right)^\alpha \right)^w \times \left(1 + \Delta_{rel} \times \left(\frac{R_i - 1}{4} \right)^\alpha \right)^{1-w}$$

2.1 Tariff phase: Relative Value Scales for Professional Fees

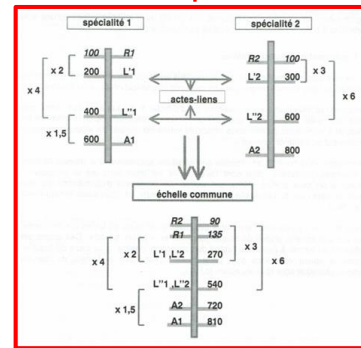
L'élaboration de l'EVR inter disciplinaire des HP

| Spéc. | Libellé | D | C | R | SCORE |
|--------|---|-----|---|---|-------|
| CARDIO | Examens électrocardiographiques ... | 13 | 1 | 2 | 1 |
| CARDIO | Mesure du débit cardiaque ... | 50 | 3 | 2 | 4 |
| CARDIO | Bilan échographique transthoracique du coeur... | 86 | 1 | 3 | 7 |
| CARDIO | Cathétérismes cardiaques ... | 215 | 4 | 5 | 17 |
| CARDIO | Fermeture du defect du septum auriculaire ... | 490 | 4 | 4 | 38 |
| CARDIO | Traitement d'un flutter auriculaire gauche ... | 662 | 4 | 5 | 51 |

EVR INTRA DISCIPLINAIRE

| Spéc. | LIB | D | C | R | SCORE |
|-------|---|-----|---|---|-------|
| URO | Cystoscopie ... chez l'homme | 16 | 1 | 1 | 2 |
| URO | Urétrotomie externe ou interne | 22 | 2 | 1 | 3 |
| URO | Examen uro-dynamique ... | 46 | 1 | 1 | 5 |
| URO | Orchidopexie simple | 43 | 2 | 2 | 7 |
| URO | Résection endoscopique de la prostate ... | 79 | 3 | 3 | 19 |
| URO | Néphrectomie totale radicale ... | 179 | 4 | 4 | 57 |
| URO | Prostatectomie totale ... | 230 | 5 | 3 | 75 |
| URO | Cystectomie avec néo-vessie ... | 357 | 5 | 4 | 129 |

Optimisation
sous contrainte



EVR INTER DISCIPLINAIRE

| Spéc. | Libellé | EVR INTER |
|--------|---|-----------|
| CARDIO | Examens électrocardiographiques ... | 4 |
| URO | Cystoscopie ... chez l'homme | 8 |
| URO | Urétrotomie externe ou interne | 15 |
| CARDIO | Mesure du débit cardiaque ... | 16 |
| URO | Examen uro-dynamique ... | 22 |
| CARDIO | Bilan échographique transthoracique du coeur... | 27 |
| URO | Orchidopexie simple | 36 |
| CARDIO | Cathétérismes cardiaques ... | 67 |
| URO | Résection endoscopique de la prostate ... | 94 |
| CARDIO | Fermeture du defect du septum auriculaire ... | 153 |
| CARDIO | Traitement d'un flutter auriculaire gauche ... | 207 |
| URO | Néphrectomie totale radicale ... | 281 |
| URO | Prostatectomie totale ... | 367 |
| URO | Cystectomie ra avec constitution d'une néo-vessie ... | 633 |

| Code | Libellé F | Score Inter |
|--------------|---|-------------|
| MI215 | désarticulation de la hanche | 7,4 |
| COL045 | exérèse d'une masse du sacrum sans reconstruction, par abord ouvert | 8,9 |
| PIED010 | ostéosynthèse d'une fracture tri-malléolaire, par abord ouvert | 0,5 |
| COL093 | laminoplastie cervicale sur deux niveaux, par abord ouvert | 2,1 |
| MI098 | arthroplastie de la hanche par prothèse totale (cotyle et fémur), par endoscopie percutanée robot-assistée | 7,0 |
| MI055 | ostéosynthèse d'une fracture intra-articulaire de la partie médiale ou latérale du plateau tibial, comportant un fragment postérieur et/ou un | 9,5 |
| MI184 | transfert musculo-aponévrotique pour hanche paralytique, par abord ouvert | 9,5 |
| MS 128 | ostéotomie de la glène de l'omoplate, par abord ouvert | 9,5 |
| MS 139 | arthrodèse scapulo-humérale, par arthroscopie | 0,5 |
| MAIN146 | aponévrectomie au niveau d'une articulation métacarpo-phalangienne et d'une articulation interphalangienne de quatre rayons, par abord | 2,3 |
| MS 138 | arthrodèse scapulo-humérale, par abord ouvert | 2,8 |
| MAIN134 | suture d'une artère et de plusieurs nerfs associée à une réparation de plaie complexe du poignet ou de la main | 2,8 |
| MI032 | exérèse partielle du fémur avec reconstruction, par abord ouvert | 4,9 |
| MS 097 | ostéosynthèse de l'omoplate pour pseudarthrose, par abord ouvert | 5,1 |
| NEUROCHIR080 | reconstruction d'un ou plusieurs os du crâne par prothèse, par abord ouvert | 5,2 |
| NEUROCHIR081 | reconstruction d'un ou plusieurs os du crâne pour fracture, par abord ouvert | 5,2 |
| PIED092 | arthrodèse tibio-talaire, par abord ouvert | 5,9 |
| PIED073 | ostéosynthèse d'une fracture du calcaneum, par endoscopie | 5,9 |
| MS 177 | ostéosynthèse d'une fracture-luxation du coude, par abord ouvert | 7,4 |
| MS 106 | ostéosynthèse d'une fracture de l'extrémité distale de l'humérus, par abord ouvert | 7,9 |
| MS 092 | exérèse d'un sarcome sous-aponévrotique, par abord ouvert | 6,8 |
| MAIN045 | reconstruction d'une cleft hand, par abord ouvert | 8,1 |
| COL004 | décompression médullaire thoracique sans reconstruction, par abord ouvert | 3,6 |
| MI003 | libération du nerf sciatique, par abord ouvert | 4,2 |
| MI154 | suture de quatre ligaments ou plus du genou, par abord ouvert | 5,1 |
| MI018 | ostéotomie périaétabulaire, par abord ouvert | 7,8 |

EVR INTER ORTHO_NEURO
MS + MI + MA + PI + CO + NC
1.129 libellés

Structural reform of NSS V0

- Three phases

Pricing nomenclature
[2022-2024]

Pricing

Professional fees

2.1

Operating expenses

2.2

Precise and standardised
classification

Budgeting, Planning,
Management statistics

Epidemiological or medico-economic
research

International comparisons

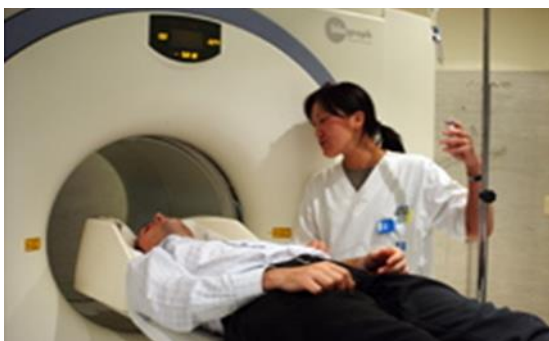
1

Descriptive nomenclature
[2019-2021]

3

Mise en place de systèmes d'enregistrements détaillés

Personnel soignant/technique



Pour chaque SA PRO et pour chaque catégorie de charges, développer un cahier de charges d'enregistrement des données

Equipements médicaux



Pour chaque SA PRO et pour chaque catégorie de charges, développer un cahier de charges d'enregistrement des données

Produits médicaux courants



Pour chaque SA PRO et pour chaque catégorie de charges, développer un cahier de charges d'enregistrement des données

Administration/Logistique



Durées de réalisation des ATMC NPS V0 et NPS V1

| LIBELLE | INAMI hospit | INAMI ambu | INF Q | INF D | AS Q | AS D | TECH RX Q | TECH RX D |
|---|-----------------|---------------|-------|-------|------|------|--------------|--------------|
| ** Examens électrocardiographiques avec protocole, 12 dérivationes différentes au mir | 475086 | 475075 | 1 | 10 | | | | |
| Bilan échographique transoesophagien complet du cœur, comprenant l'acquisition d' | 469840 | 469836 | 1 | 60 | 1 | 10 | | |
| Bilan échographique transthoracique complet du coeur, comprenant l'acquisition d'in | 469825 | 469814 | | | 1 | 10 | 0,5 | 35 |
| Monitoring de Holter : analyse électrocardiographique continue pendant 24 heures, a | 476265 | 476254 | 1 | 45 | | | | |
| Monitoring de Holter : Enregistrement électrocardiographique continu pendant 24 he | 476221 | 476210 | 1 | 15 | | | | |
| ** Défibrillation électrique du coeur, y compris le contrôle électrocardiographique per | 475020 | 475016 | 1 | 60 | | | | |
| * Ponction de péricardite (y compris les injections et lavages éventuels) sous contrô | 355482 | 355471 | 2 | 45 | | | 1 | 45 |
| Angiographie de soustraction digitale après administration intraveineuse de produit c | 464520 | 464516 | 1 | 20 | | | 1 | 20 |
| Cathétérisme cardiaque avec biopsie endomyocardique par voie veineuse | 476663 | 476652 | 2 | 60 | | | 1 | 60 |
| Cathétérismes cardiaques en dehors de la surveillance continue de la fonction cardiaq | 476081 | 476070 | 1 | 60 | | | 1 | 60 |
| Cathétérismes cardiaques en dehors de la surveillance continue de la fonction cardiaq | 476044 | 476033 | 2 | 60 | | | 1 | 60 |
| Coronarographie digitale par cathétérisme cardiaque avec minimum deux séquences | 464203 | 464192 | 1 | 90 | | | 1 | 90 |
| Examen électrophysiologique et ablation percutanée du faisceau de His | 589584 | 589573 | 2 | 120 | | | 1 | 120 |
| Examen électrophysiologique et ablation percutanée pour le traitement d'arythmies v | 589540 | 589536 | 2 | 240 | | | 1 | 240 |
| Examen électrophysiologique et ablation percutanée pour le traitement d'une tachyc | 589503 | 589492 | 2 | 150 | | | 1 | 150 |
| Fermeture du defect du septum auriculaire, du defect du septum ventriculaire, du car | 589466 | 589455 | 2 | 210 | | | 1 | 210 |
| Plastie endovasculaire percutanée de la valve aortique, d'une malformation congénita | 589201 | 589190 | 2 | 120 | | | 1 | 120 |
| Dilatation endovasculaire percutanée avec ou sans placement de stent(s) sous contrô | 589024 | 589013 | 2 | 120 | | | 1 | 120 |
| Mesure du débit cardiaque par les courbes de thermodilution ou par les courbes de d | 476125 | 476114 | 1 | 20 | | | | |
| Mise en place percutanée d'une ou plusieurs électrode(s) intracavitaire(s) permanent | 475985 | 475974 | 2 | 90 | | | 1 | 90 |

PRODUITS MEDICAUX COURANTS

| CTU | code item | libellé item | Q | Q/P | QM*CTU | utilisation | Quantité |
|--------|-----------|--|-----|------|--------|-------------|----------|
| 0,02 € | 99000614 | AIGUILLE IM 21Gx1""1/2 40x0,8MM | 13 | 0,12 | 0,00 € | OUI | |
| 0,32 € | 99009656 | BROSSE EZ SCRUB NEUTRE | 5 | 0,05 | 0,02 € | OUI | |
| 0,53 € | 99001406 | CATHETER COURT 18Gx45MM SURFLO | 21 | 0,20 | 0,11 € | OUI | |
| 1,96 € | 99010985 | CHAMP TROUE 112x152CM FENETRE CARREE | 89 | 0,85 | 1,67 € | OUI | 1 |
| 0,43 € | 99010647 | CHAMP VERT ADHESIF 75x90 CM | 7 | 0,07 | 0,03 € | OUI | |
| 1,55 € | 99010688 | CHAMP VERT N/AD 90x150CM | 98 | 0,93 | 1,44 € | OUI | 1 |
| 0,03 € | 99011736 | COMPRESSE 10x10CM TISSEE 12 PLIS 17 FILS | 449 | 4,28 | 0,12 € | OUI | 1 |
| 0,07 € | 99011785 | COMPRESSE 10x20CM PAR 5 12 PLIS | 11 | 0,10 | 0,01 € | OUI | |
| 0,05 € | 99011744 | COMPRESSE 10x20CM TISSEE 12 PLIS 17 FILS | 12 | 0,11 | 0,01 € | OUI | |
| 0,01 € | 99011728 | COMPRESSE 5x5CM TISSEE 8 PLIS 17 FILS ST | 66 | 0,63 | 0,00 € | OUI | |
| 0,02 € | 99011777 | COMPRESSE NON TISSE 10x10CM /5 - 4 PLIS | 41 | 0,39 | 0,01 € | OUI | |
| 0,01 € | 99011769 | COMPRESSE NON TISSE 5x5CM /5 - 4 PLIS | 25 | 0,24 | 0,00 € | OUI | |
| 0,05 € | 99011827 | COMPRESSE NON TISSEE FENDUE 10x10CM 4 PL | 2 | 0,02 | 0,00 € | OUI | |

Autres études

| Cystoscopie avec cathétérisme des uretères | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--------------|-------|--------------|----------|-------------|----------------------|-----------------|----------------|---------------|---------|
| Econ | | | | | | | | | | | | | | |
| amb | | | | | | | | | | | | | | |
| hosp | | | | | | | | | | | | | | |
| Q 2014 | | | | | | | | | | | | | | |
| LIBELLE EQUIPEMENT | | | | | CT achat EQU | Q EQU | Durée de vie | CT AMORT | 5% CT maint | 50% CT amort + maint | CT TOT a repart | Total patients | Coût unitaire | |
| AUTOLAVEUR ENDOSCOPE | | | | | € 36.205 | 5 | 5 | € 36.205 | € 1.810 | € 38.015 | € - | € 38.015 | 16.511 | € 2,30 |
| COLONNE DISTRIBUTION ENERGIE | | | | | € 8.600 | 7 | 5 | € 12.040 | € 602 | € 12.642 | € - | € 12.642 | 20.058 | € 0,63 |
| COLONNE ENDOSCOPIE URO | | | | | € 50.134 | 4 | 5 | € 40.107 | € 2.005 | € 42.113 | € - | € 42.113 | 2.410 | € 17,47 |
| DEFIBRILLATEUR | | | | | € 10.000 | 1 | 5 | € 2.000 | € 100 | € 2.100 | € - | € 2.100 | 20.058 | € 0,10 |
| ENDOSCOPE CYSTO RIGIDE | | | | | € 11.000 | 8 | 5 | € 17.600 | € 880 | € 18.480 | € 9.240 | € 27.720 | 661 | € 41,95 |
| ENDOSCOPE CYSTO VIDEO (SOUPLE) | | | | | € 18.744 | 5 | 5 | € 18.744 | € 937 | € 19.681 | € - | € 19.681 | 15.300 | € 1,29 |
| MONITEUR SPO2 | | | | | € 1.621 | 8 | 5 | € 2.594 | € 130 | € 2.723 | € - | € 2.723 | 2.905 | € 0,94 |
| MONITEUR UNITE CENTRALE | | | | | € 7.880 | 1 | 5 | € 1.576 | € 79 | € 1.655 | € - | € 1.655 | 4.320 | € 0,38 |
| RECHAUFFEUR PATIENT (BAIR-HUGGER) | | | | | € 1.697 | 3 | 5 | € 1.018 | € 51 | € 1.069 | € - | € 1.069 | 20.058 | € 0,05 |
| RX-MOBILE SCOPIE | | | | | € 78.650 | 3 | 5 | € 47.190 | € 2.360 | € 49.550 | € - | € 49.550 | 1.911 | € 25,93 |
| TABLE OPERATOIRE | | | | | € 45.100 | 7 | 5 | € 63.140 | € 3.157 | € 66.297 | € - | € 66.297 | 16.999 | € 3,90 |
| TOTAL CT UNIT | | | | | | | | | | | | | | € 94,95 |

Cystoscopie avec cathétérisme des uretères
(260304 260293 203025)

EXEMPLE : 262371a – 262382a Extraction de calcul de l'uretère lombo-iliaque par urétéroscopie

| | | |
|-----------|--|----------------|
| FF | FRAIS DE FONCTIONNEMENT (base du tarif FF) | 1.079 € |
| | PERSONNEL (S/ PM / TEC) | 113 € |
| | DISPOSITIFS MEDICAUX | 307 € |
| | DM-A EQUIPEMENTS | |
| | DM-NA PMC* | 41 € |
| | CODE INAMI FORFAIT* | 277 € |
| | UNITE | 80 € |
| | PRODUITS PHARMACEUTIQUES | 0 € |
| | CT INDIRECT (être attentif au problème de la stérilisation) | 261 € |

Équipements 307,30 €

Equipements d'urologie endoscopique

- COLONNE ENDOSCOPIE URO
- ENDOSCOPE CYSTO RIGIDE
- ENDOSCOPE URETERO-RENO RIGIDE*
- ENDOSCOPE URETERO-RENO VIDEO SOUPLE*
- ENDOSCOPE URETERO-RENO VIDEO PEDIA*

- LASER CH
- LITHOCLA
- LITHOTRI
- POMPE IF
- DEFIBRILL
- RECHAUF
- RECHAUF
- STIMULAT

Dispositifs médicaux (financé BMF) [PMC] 40,89 €

- ALEZE PLASTIFIEE
- CHAMP
- CHAMP TROUE
- COMPRESSE
- FORFAIT DESINFECTANT
- GANTS CHIRURGICAUX
- GANTS D'EXAMEN
- ROBINET 3 VOIES + RAC
- SAC RECOLTEUR D'URINE

SERINGUE 10

Coût réel des Dispositifs médicaux (financés par forfait [via un code] par INAMI) 277,00€

(sur base du détail des coûts réels)

- GUIDE WIRE HYDRO D STIFF (E) 035/150-PS-35153 M
- PANIER EXTRACTEUR DE CALCUL KOBOT

Personnel soignant/paramédical 113,60 €

Si anesthésie générale (100% des cas)

- 2 infirmières
- 95 min

@ Prof P. Leclercq
- Prof. M. Pirson

Equipements d'anesthésie

- CENTRALE ANESTHESIE
- LARYNGOSCOPE
- MONITEUR SPO2 (pour réveil)
- POUSSE-SERINGUE

Equipements endoscopiques

- AUTOLAVEUR ENDOSCOPE
- BAIN ULTRASON
- BLOUSES DE PLOMB
- COLONNE DISTRIBUTION ENERGIE
- LECTEUR RF ID POUR ENDOSCOPE



| CODE NSS V1 | LIBELLE NSS V1 | ECHELLE VALEURS RELATIVES HP |
|-------------|--|------------------------------|
| 227345a | Pleurectomie, par abord ouvert | 1.041 |
| 227345b | Pleurectomie, par thoracoscopie | 968 |
| 227286a | Exérèse de bronche souche et anastomose broncho-bronchique ou trachéo-bronchique, par abord ouvert | 1.062 |

| CODE NSS V1 | LIBELLE NSS V1 | QUANTITE NSS V1 | ECHELLE VALEURS RELATIVES HP | TARIF du POINT * POINTS TRAVAIL |
|-------------|--|-----------------|------------------------------|---------------------------------|
| 227345a | Pleurectomie, par abord ouvert | 425 | 1.041 | 1.137 € |
| 227345b | Pleurectomie, par thoracoscopie | 425 | 968 | 1.057 € |
| 227286a | Exérèse de bronche souche et anastomose broncho-bronchique ou trachéo-bronchique, par abord ouvert | 44 | 1.062 | 1.160 € |
| 227286b | Exérèse partielle de la trachée et anastomose trachéo-bronchique, par abord ouvert | 30 | 1.855 | 2.026 € |

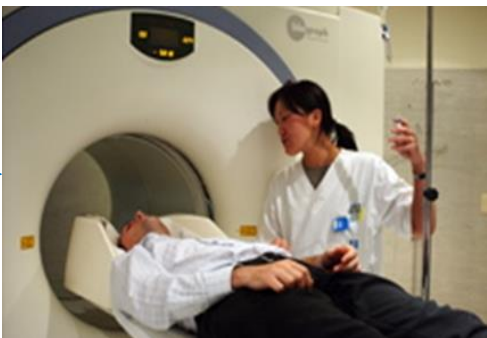
| CODE & Description | CMC Code & Description |
|---|---|
| 05.02.01 Actes thérapeutiques sur le... | 05.02.01 Therapeutische interventies op de spleen |
| 05.02.01.01 Excision de splénectomie | 05.02.01.01 Excisie van spleen |
| 242030a drainage d'abcès ou de kyste | 242030a drainage van mitelste |
| 242030b drainage d'abcès ou de kyste | 242030b drainage van mitelste |
| 242030c drainage d'abcès ou de kyste | 242030c drainage van mitelste |
| 242030d drainage d'abcès ou de kyste | 242030d drainage van mitelste |
| 242030e drainage d'abcès ou de kyste | 242030e drainage van mitelste |
| 242030f drainage d'abcès ou de kyste | 242030f drainage van mitelste |
| 242030g drainage d'abcès ou de kyste | 242030g drainage van mitelste |
| 242030h drainage d'abcès ou de kyste | 242030h drainage van mitelste |
| 242030i drainage d'abcès ou de kyste | 242030i drainage van mitelste |
| 242030j drainage d'abcès ou de kyste | 242030j drainage van mitelste |
| 242030k drainage d'abcès ou de kyste | 242030k drainage van mitelste |
| 242030l drainage d'abcès ou de kyste | 242030l drainage van mitelste |
| 242030m drainage d'abcès ou de kyste | 242030m drainage van mitelste |
| 242030n drainage d'abcès ou de kyste | 242030n drainage van mitelste |
| 242030o drainage d'abcès ou de kyste | 242030o drainage van mitelste |
| 242030p drainage d'abcès ou de kyste | 242030p drainage van mitelste |
| 242030q drainage d'abcès ou de kyste | 242030q drainage van mitelste |
| 242030r drainage d'abcès ou de kyste | 242030r drainage van mitelste |
| 242030s drainage d'abcès ou de kyste | 242030s drainage van mitelste |
| 242030t drainage d'abcès ou de kyste | 242030t drainage van mitelste |
| 242030u drainage d'abcès ou de kyste | 242030u drainage van mitelste |
| 242030v drainage d'abcès ou de kyste | 242030v drainage van mitelste |
| 242030w drainage d'abcès ou de kyste | 242030w drainage van mitelste |
| 242030x drainage d'abcès ou de kyste | 242030x drainage van mitelste |
| 242030y drainage d'abcès ou de kyste | 242030y drainage van mitelste |
| 242030z drainage d'abcès ou de kyste | 242030z drainage van mitelste |

RELATIVE VALUE SCALES

BUDGETS
PF Budget ✂ OF Budget

FEES

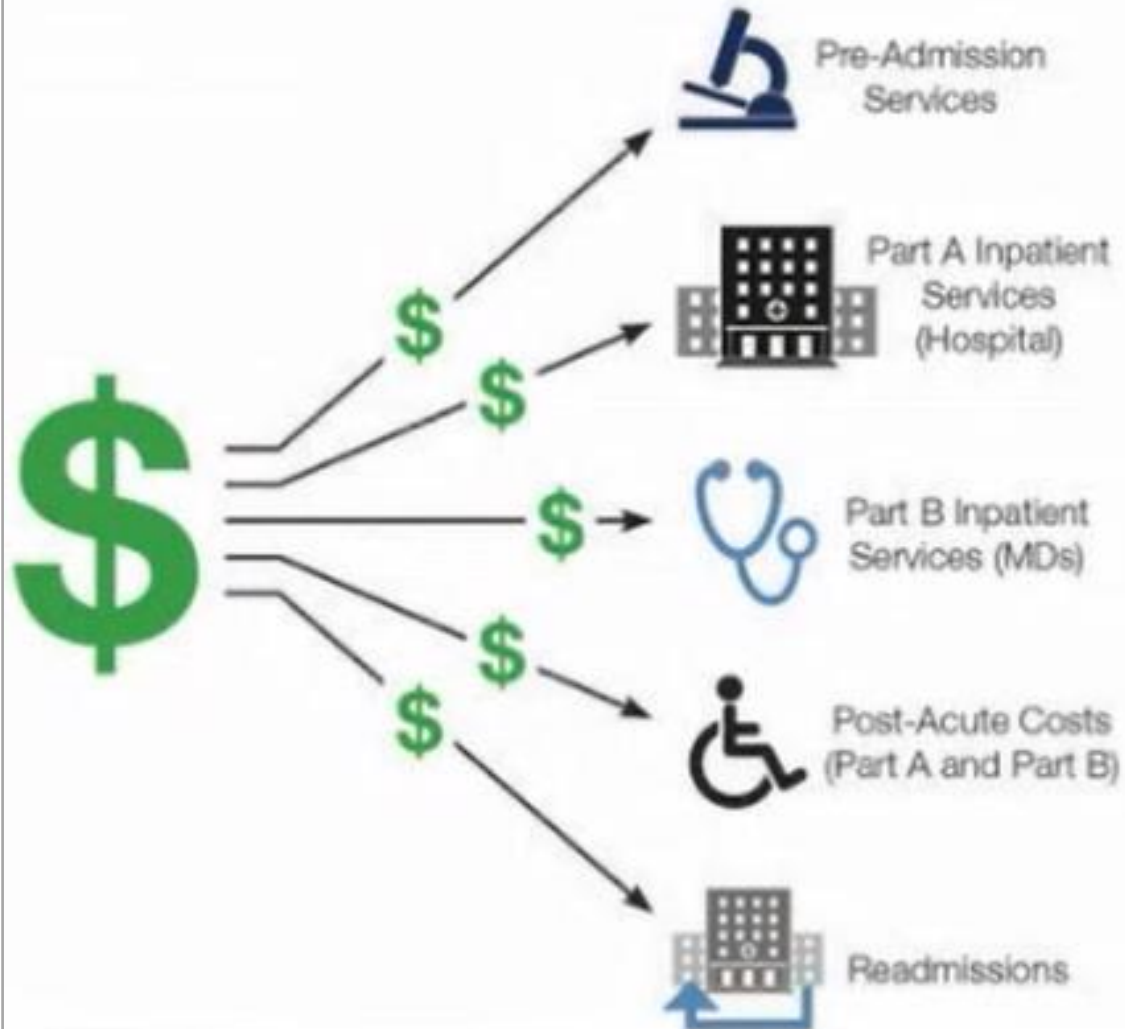
VOLUMES
→ Operationalize the new classification needed to record benefit volume



| CODE NSS V1 | LIBELLE NSS V1 | ECHELLE VALEURS RELATIVES FF |
|-------------|--|------------------------------|
| 227345a | Pleurectomie, par abord ouvert | 521 |
| 227345b | Pleurectomie, par thoracoscopie | 465 |
| 227286a | Exérèse de bronche souche et anastomose broncho-bronchique ou trachéo-bronchique, par abord ouvert | 383 |
| 227286b | Exérèse partielle de la trachée et anastomose trachéo-bronchique, par abord ouvert | 635 |

| CODE NSS V1 | LIBELLE NSS V1 | QUANTITE NSS V1 | ECHELLE VALEURS RELATIVES FF | TARIF de l'UO FF * EVR FF |
|-------------|--|-----------------|------------------------------|---------------------------|
| 227345a | Pleurectomie, par abord ouvert | 425 | 521 | 1.578 € |
| 227345b | Pleurectomie, par thoracoscopie | 425 | 465 | 1.408 € |
| 227286a | Exérèse de bronche souche et anastomose broncho-bronchique ou trachéo-bronchique, par abord ouvert | 44 | 383 | 1.160 € |
| 227286b | Exérèse partielle de la trachée et anastomose trachéo-bronchique, par abord ouvert | 30 | 635 | 1.923 € |

Traditional Fee-for-Service



vs.

Bundled Payments

