

Résultats de qualité

Hirslanden Clinique Cecil Lausanne

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

IQM Indicateurs de qualité

[Rapport de qualité](#)

[QSR-Résultats pluriannuels](#)

table des matières

Maladies cardiaques	2019	2018
Maladies du système nerveux, accident vasculaire cérébral	2019	2018
Médecine gériatrique	2019	2018
Maladies pulmonaires	2019	2018
Maladies des organes abdominaux	2019	2018
Opérations de vaisseaux	2019	2018
Gynécologie et obstétrique	2019	2018
Maladies des os, des articulations et du tissu conjonctif	2019	2018
Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins	2019	2018
Affections de la peau	2019	
Soins intensifs	2019	2018
Durées de séjour retenues	2019	2018
Informations complémentaires	2019	2018

[Guide de lecture](#)

Résultats de qualité
Hirslanden Clinique Cecil Lausanne

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2019

IQM Indicateurs de qualité

Maladies cardiaques

Infarctus du myocarde

	IQM Valeur cible Source	IQM Valeur moyenne Nombre des cas	Clinique Valeur effective Nombre des cas	Clinique Valeur attendue SMR
DP infarctus du myocarde, mortalité âge > 19	< Valeur attendue 1	7,9% 6.909 de 87.973	1,6% 1 de 62	7,7% 0,21
âge 45 - 64	< Valeur attendue 1	4,4% 1.265 de 28.681	0,0% 0 de 19	4,1%
âge 65 - 84	< Valeur attendue 1	8,3% 3.854 de 46.376	2,6% 1 de 39	8,1%
âge > 84	< Valeur attendue 1	16,7% 1.706 de 10.245	0,0% 0 de 4	20,0%
Proportion de crises cardiaques avec cathéter de vaisseaux coronaires dans tous les cas	Information 1	81,0% 71.295 de 87.973	74,2% 46 de 62	
DP infarctus du myocarde, admissions directes pas transféré, mortalité âge > 19	Valeur d'observation 1	8,8% 6.002 de 68.443	2,4% 1 de 41	
DP infarctus du myocarde, transféré d'un autre hôpital, mortalité âge > 19	Valeur d'observation 1	8,5% 907 de 10.658	0,0% 0 de 20	
Infarctus aigu du myocarde non précisé, pourcentage	Valeur d'observation 1	1,1% 959 de 87.868	1,6% 1 de 62	
Infarctus du myocarde transmural (STEMI), pourcentage	Information 1	32,7% 28.749 de 87.973	22,6% 14 de 62	
Infarctus du myocarde transmural, mortalité	< Valeur attendue 1	11,5% 3.315 de 28.749	0,0% 0 de 14	11,0%
Infarctus non transmural/NSTEMI, mortalité	Valeur d'observation 1	5,4% 3.165 de 58.160	2,1% 1 de 47	
Infarctus seulement comme DS, mortalité âge > 19	Valeur d'observation 1	18,6% 4.933 de 26.581	10,0% 2 de 20	

Insuffisance cardiaque

DP insuffisance cardiaque, mortalité âge > 19	< Valeur attendue 1	7,3% 13.341 de 183.432	6,5% 4 de 62	9,1% 0,71
âge 45 - 64	< Valeur attendue 1	3,1% 593 de 19.300	0,0% 0 de 3	3,2%

Résultats de qualité
 Hirslanden Clinique Cecil Lausanne

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2019

IQM Indicateurs de qualité	IQM Valeur cible <u>Source</u>	IQM Valeur moyenne <u>Nombre des cas</u>	Clinique Valeur effective <u>Nombre des cas</u>	Clinique Valeur attendue <u>SMR</u>
âge 65 - 84	< Valeur attendue 1	6,0% 6.459 de 107.094	5,9% 2 de 34	6,9%
âge > 84	< Valeur attendue 1	11,3% 6.245 de 55.268	8,0% 2 de 25	12,8%
NYHA IV en cas de DP insuffisance ventriculaire gauche, pourcentage	Information 1	46,6% 56.490 de 121.283	20,7% 6 de 29	
Cathétérisme cardiaque				
Cas avec cathétérisme des vaisseaux coronaires	Information de quantité 2	894,4 (702) 330.944	420	
âge > 19				
Cathétérisme des vaisseaux coronaires en cas de DP infarctus du myocarde sans OP du cœur, mortalité (Mortalité prévu en fonction des patients avec cathéters coronaires et infarctus du myocarde)	< Valeur attendue 1	5,9% 4.100 de 69.594	2,6% 1 de 38	5,8% 0,46
âge > 19				
Cathétérisme diagnostique des vaisseaux coronaires sans DP infarctus du myocarde sans OP du cœur, mortalité	< 1,23% 1	1,5% 2.291 de 157.963	1,5% 2 de 135	
âge > 19				
Cathétérisme diagnostique des vaisseaux coronaires sans DP infarctus du myocarde sans autre OP, mortalité	Valeur d'observation 1	1,2% 1.697 de 145.133	1,6% 2 de 124	
âge > 19				
Cathétérisme thérapeutique des vaisseaux coronaires sans DP infarctus du myocarde sans OP du cœur, mortalité	Valeur d'observation 1	1,7% 1.535 de 87.896	0,6% 1 de 181	
âge > 19				
Cathétérisme thérapeutique des vaisseaux coronaires sans DP infarctus du myocarde sans autre OP, mortalité	Valeur d'observation 1	1,3% 1.109 de 83.044	0,6% 1 de 175	
âge > 19				
Cathétérisme thérapeutique des vaisseaux coronaires sans DP infarctus du myocarde sans OP du cœur, pourcentage	Information 1	35,8% 87.896 de 245.859	56,4% 181 de 321	
âge > 19				

Résultats de qualité
Hirslanden Clinique Cecil Lausanne

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2019

IQM Indicateurs de qualité	IQM Valeur cible Source	IQM Valeur moyenne Nombre des cas	Clinique Valeur effective Nombre des cas	Clinique Valeur attendue SMR
Troubles du rythme cardiaque				
DP troubles du rythme cardiaque	Information de quantité 2	454,3 (279) 192.159	136	
Implantation de pacemaker/défibrillateur				
Implantation de pacemaker/défibrillateur	Information de quantité 2	153,2 (101) 55.321	57	
Implantation et changement de défibrillateur	Information de quantité 2	56,6 (38) 15.568	6	
Thérapie ablative				
Ablation par cathéter	Information de quantité 2	263,3 (177) 44.502	96	
Ablation de l'oreillette en cas de fibrillation auriculaire / de flutter auriculaire, mortalité	Information 1	0,1% 20 de 24.342	0,0% 0 de 67	
Ablation chirurgicale	Information de quantité 2	55,1 (29) 2.203	18	
Opérations du cœur				
Total des OP du cœur	Information de quantité 2	296,3 (7) 58.955	367	
OP des valves cardiaques	Information de quantité 2	372,3 (41) 36.857	200	
OP des vaisseaux coronaires	Information de quantité 2	527,9 (511) 23.757	191	
Autres OP du cœur	Information de quantité 2	60,9 (4) 11.458	69	
OP combinée du cœur	Information de quantité 2	267,2 (218) 11.758	87	
Remplacement de la valve aortique ouverte, tous les cas	Information de quantité 2	235,4 (218) 9.885	83	
Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	< 2,2% 1	2,5% 94 de 3.736	0,0% 0 de 43	

Résultats de qualité
 Hirslanden Clinique Cecil Lausanne

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2019

IQM Indicateurs de qualité	IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
	Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR
Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur avec DP endocardite, mortalité	Information 1	10,1% 28 de 276	0,0% 0 de 1	
Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur sans DP endocardite, mortalité	Information 1	1,9% 66 de 3.460	0,0% 0 de 42	
Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans systèmes de soutien cardiaque, sans autre OP du cœur, mortalité	Information 1	1,4% 53 de 3.689	0,0% 0 de 43	
Remplacement de la valve aortique ouverte avec une autre chirurgie cardiaque, mortalité âge > 19	Valeur d'observation 1	6,7% 389 de 5.827	5,0% 2 de 40	
Implantation miniinvasive de valve aortique, mortalité	Valeur d'observation 1	2,7% 349 de 13.071	1,6% 1 de 61	
Implantation miniinvasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	Valeur d'observation 1	2,4% 297 de 12.275	1,6% 1 de 61	
OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas de DP infarctus du myocarde, mortalité (Mortalité prévu en fonction de patients avec infarctus du myocarde et une chirurgie coronarienne)	< Valeur attendue 1	5,9% 312 de 5.254	0,0% 0 de 16	5,5% 0,00
OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas de DP infarctus du myocarde sans systèmes de soutien cardiaque, mortalité âge > 19	Valeur d'observation 1	3,7% 189 de 5.052	0,0% 0 de 15	
OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans DP infarctus du myocarde, mortalité âge > 19	< 2,0% 1	1,4% 175 de 12.359	1,5% 2 de 135	
âge 20 - 49	Valeur d'observation 1	1,3% 5 de 393	0,0% 0 de 6	

Résultats de qualité
Hirslanden Clinique Cecil Lausanne

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2019

IQM Indicateurs de qualité	IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
	Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR
âge 50 - 59	Valeur d'observation 1	0,6% 14 de 2.155	0,0% 0 de 22	
âge 60 - 69	Valeur d'observation 1	1,3% 55 de 4.283	2,0% 1 de 49	
âge 70 - 79	Valeur d'observation 1	1,6% 71 de 4.421	0,0% 0 de 45	
âge > 79	Valeur d'observation 1	2,7% 30 de 1.107	7,7% 1 de 13	
OP des vaisseaux coronaires avec d'autres opérations cardiaques, mortalité âge > 19	Valeur d'observation 1	9,3% 569 de 6.110	5,0% 2 de 40	
OP des carotides en cas de remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, pourcentage	Information 1	0,2% 8 de 3.736	0,0% 0 de 43	
OP des carotides en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans DP infarctus du myocarde, pourcentage âge > 19	Information 1	0,8% 104 de 12.359	0,0% 0 de 135	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2019

IQM Indicateurs de qualité

IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR

Maladies du système nerveux, accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale) Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)

DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, mortalité	< Valeur attendue	9,7%	0,0%	11,8%
âge > 19	1	11.577 de 119.254	0 de 8	0,00
âge 65 - 84	< Valeur attendue	9,0%	0,0%	8,5%
	1	6.063 de 67.324	0 de 5	
âge > 84	< Valeur attendue	18,5%	0,0%	17,3%
	1	4.138 de 22.423	0 de 3	

Accident vasculaire cérébrale différencié selon la forme de l'affection

Infarctus cérébral (CIM10 I63), mortalité	< Valeur attendue	7,0%	0,0%	9,4%
âge > 19	1	7.095 de 100.699	0 de 7	0,00
Infarctus cérébral (CIM10 I63) avec thrombolyse systémique, pourcentage	Information	15,9%	0,0%	
	1	16.005 de 100.699	0 de 7	
Proportion d'infarctus cérébraux avec thrombectomie intracrânienne	Information	8,5%	0,0%	
	1	8.531 de 100.699	0 de 7	
Infarctus cérébral (CIM10 I63) avec pneumonie, mortalité	Valeur d'observation	9,9%	0,0%	
âge > 19	1	10.014 de 100.699	0 de 7	
Infarctus cérébral, sans transféré d'un autre hôpital, mortalité	Valeur d'observation	6,7%	0,0%	
âge > 19	1	6.186 de 92.572	0 de 6	
Infarctus cérébral, transféré d'un autre hôpital, mortalité	Valeur d'observation	11,2%	0,0%	
âge > 19	1	909 de 8.127	0 de 1	

Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)

Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM10 I64), pourcentage	< 1,0%	0,4%	12,5%	
âge > 19	1	460 de 119.254	1 de 8	
Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM10 I64), mortalité	Valeur d'observation	11,1%	0,0%	
âge > 19	1	51 de 460	0 de 1	

Accident ischémique transitoire (AIT)

AIT, mortalité	Valeur d'observation	0,3%	0,0%	
	1	127 de 40.722	0 de 1	
AIT avec traitement en unité cérébro vasculaire, pourcentage	Information	67,6%	0,0%	
	1	27.545 de 40.722	0 de 1	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2019

IQM Indicateurs de qualité

IQM Valeur cible Source	IQM Valeur moyenne Nombre des cas	Clinique Valeur effective Nombre des cas	Clinique Valeur attendue SMR
---	---	--	---

Médecine gériatrique

Malnutrition des patients âgés

Malnutrition / cachexie significative, âge > = 65, sans tumeur	Information 1	1,0% 28.088 de 2.791.901	0,2% 3 de 1.782	
Cas avec thérapie entérale / parentérale	Information 1	1,9% 522 de 28.088	0,0% 0 de 3	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2019

IQM Indicateurs de qualité

IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR

Maladies pulmonaires

Pneumonie

DP de pneumonie, mortalité	< Valeur attendue	10,4%	3,6%	14,2%
Toutes les tranches d'âge	1	13.926 de 133.424	3 de 83	
âge 20 - 44	< Valeur attendue	1,8%	0,0%	1,4%
	1	114 de 6.313	0 de 1	
âge 45 - 64	< Valeur attendue	5,7%	0,0%	6,9%
	1	1.122 de 19.578	0 de 9	
âge 65 - 84	< Valeur attendue	11,6%	0,0%	11,8%
	1	7.185 de 62.000	0 de 45	
âge > 84	< Valeur attendue	19,3%	10,7%	20,9%
	1	5.459 de 28.345	3 de 28	
DP de pneumonie sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	< Valeur attendue	8,6%	0,0%	10,1%
âge > 19	1	6.506 de 75.716	0 de 50	0,00
âge 20 - 44	< Valeur attendue	0,8%	0,0%	0,6%
	1	41 de 5.030	0 de 1	
âge 45 - 64	< Valeur attendue	3,0%	0,0%	3,8%
	1	387 de 13.115	0 de 7	
âge 65 - 84	< Valeur attendue	8,0%	0,0%	8,6%
	1	3.081 de 38.566	0 de 29	
âge > 84	< Valeur attendue	15,8%	0,0%	17,6%
	1	2.997 de 19.005	0 de 13	
Pneumonie par aspiration, mortalité	Valeur d'observation	26,7%	0,0%	
	1	3.310 de 12.386	0 de 2	

Bronchopneumopathie chronique obstructive (BPCO)

BPCO sans tumeur, mortalité	< Valeur attendue	4,0%	0,0%	4,5%
âge > 19	1	3.281 de 82.307	0 de 13	0,00
BPCO sans tumeur avec VEF1 35 - 49%, mortalité	Information	1,7%	0,0%	
	1	264 de 15.693	0 de 5	
BPCO sans tumeur avec VEF1 50 - 69%, mortalité	Information	1,0%	0,0%	
	1	99 de 9.991	0 de 3	
BPCO sans tumeur avec VEF1 non précisé, mortalité	Information	6,4%	0,0%	
	1	1.522 de 23.802	0 de 5	

Résultats de qualité
Hirslanden Clinique Cecil Lausanne

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2019

IQM Indicateurs de qualité	IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
	Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR
BPCO sans tumeur avec VEF1 non précisé, pourcentage	Information 1	28,9% 23.802 de 82.307	38,5% 5 de 13	
Cancer du poumon (carcinome bronchique)				
Traitements hospitaliers en cas de DP cancer du poumon	Information de quantité 2	200,3 (48) 82.330	21	
Opérations du poumon				
Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	Valeur d'observation 1	3,1% 424 de 13.893	0,0% 0 de 20	
Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	< 2,7% 1	2,7% 167 de 6.089	0,0% 0 de 11	
Pneumonectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	< 20% 1 / 3	5,5% 353 de 6.442	0,0% 0 de 11	
Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	Valeur d'observation 1	8,8% 536 de 6.089	9,1% 1 de 11	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2019

IQM Indicateurs de qualité

IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR

Maladies des organes abdominaux

Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)

Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	> 94,1%	94,2%	100,0%	
	1	50.776 de 53.922	61 de 61	
Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	< 0,47%	0,5%	0,0%	
	1	267 de 53.922	0 de 61	

Réparations de hernie

Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	< 0,09%	0,1%	0,0%	
	1	79 de 72.761	0 de 118	
Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	Valeur d'observation	1,8%	0,0%	
	1	149 de 8.141	0 de 7	
OP alloplastique de hernie inguinale, pourcentage âge > 19	Information	97,6%	98,3%	
	1	48.833 de 50.036	59 de 60	

Opérations de la thyroïde

Résections thyroïdiennes	Information de quantité	57,0 (23)	10	
	2	19.202		
Résections thyroïdiennes / parathyroïdiennes de tumeur maligne, pourcentage	Information de quantité	10,2 (4)	1	
	2	2.361		
Résections thyroïdiennes de tumeur bénigne, pourcentage	Information de quantité	48,5 (22)	8	
	2	15.726		
Cas de respiration artificielle >24 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	Information	0,7%	0,0%	
	1	126 de 18.087	0 de 9	

Maladies du côlon et du rectum

Traitements hospitaliers en cas de DP carcinome colorectal	Information de quantité	139,4 (90)	21	
	2	56.449		

Résultats de qualité
Hirslanden Clinique Cecil Lausanne

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2019

IQM Indicateurs de qualité

	IQM Valeur cible Source	IQM Valeur moyenne Nombre des cas	Clinique Valeur effective Nombre des cas	Clinique Valeur attendue SMR
Traitements hospitaliers en cas de colite ulcéreuse ou maladie de Crohn (DP ou DS)	Information de quantité 2	103,0 (64) 46.148	27	
Total des résections colorectales, mortalité	Valeur d'observation 1	7,8% 3.311 de 42.705	0,0% 0 de 42	
Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	< 4,2% 1	3,9% 420 de 10.888	0,0% 0 de 11	
Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	Valeur d'observation 1	12,2% 373 de 3.056	0,0% 0 de 2	
Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	< 3,6% 1	3,0% 164 de 5.403	0,0% 0 de 3	
Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	< 0,9% 1	0,7% 15 de 2.261	0,0% 0 de 5	
Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	Valeur d'observation 1	5,0% 276 de 5.468	0,0% 0 de 11	
Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	Information 1	45,7% 1.073 de 2.350	0,0% 0 de 3	
Résections colorectales pour colite ulcéreuse ou maladie de Crohn, mortalité	Valeur d'observation 1	2,8% 56 de 2.029	0,0% 0 de 1	
Résections du côlon pour autre diagnostic	Information 1	8,3% 934 de 11.250	0,0% 0 de 6	
Résection/destruction du foie avec résections colorectales pour carcinome colorectal, pourcentage	Information 1	4,9% 957 de 19.347	0,0% 0 de 16	

Maladies de l'estomac

Traitements hospitaliers en cas de DP cancer de l'estomac	Information de quantité 2	46,5 (22) 18.355	2	
--	------------------------------	---------------------	---	--

Résultats de qualité
Hirslanden Clinique Cecil Lausanne

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2019

IQM Indicateurs de qualité	IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
	Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR
DP ulcère de l'estomac, du duodénum ou du jéjunum, sans tumeur, mortalité	Valeur d'observation 1	4,3% 991 de 22.891	0,0% 0 de 7	
Total des gastrectomies	Information de quantité 2	24,6 (11) 8.030	97	
Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	Valeur d'observation 1	5,5% 133 de 2.433	0,0% 0 de 2	
Gastrectomies partielles ou totales pour autre diagnostic, mortalité	Valeur d'observation 1	6,0% 311 de 5.225	0,0% 0 de 95	
Chirurgie bariatrique				
Chirurgie bariatrique, mortalité	Valeur d'observation 1	0,1% 4 de 7.141	0,0% 0 de 85	
Opérations du pancréas				
Total des résections du pancréas (sans transplantation), mortalité âge > 19	Valeur d'observation 1	9,0% 489 de 5.462	100,0% 1 de 1	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2019

IQM Indicateurs de qualité

IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR

Opérations de vaisseaux

Opérations des artères cérébrales

OP des vaisseaux extracrâniens, mortalité	< 0,9% 1	0,8% 85 de 10.138	0,0% 0 de 45	
Interventions vasculaires percutanées transluminales intracrâniennes	Information de quantité 2	96,6 (48) 14.203	1	

Dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)

Total des OP de l'aorte	Information de quantité 2	55,2 (30) 11.041	42	
Résection/remplacement de l'aorte abdominale	Information de quantité 2	30,6 (24) 5.822	26	
Résection/remplacement de l'aorte abdominale en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, OP à ciel ouvert, mortalité	< 6,1% 1	8,6% 73 de 852	0,0% 0 de 13	
Stentgraft endovasculaire de l'aorte abdominale en cas d'anévrisme (EVAR), sans rupture, mortalité	< 1,2% 1	1,3% 43 de 3.412	0,0% 0 de 13	

Opérations des artères du bassin et des jambes

Total des OP des artères du bassin/des jambes, mortalité	Valeur d'observation 1	5,9% 1.819 de 30.857	0,0% 0 de 40	
OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication (Fontaine I+II), mortalité	< 0,40% 1	0,3% 23 de 6.676	0,0% 0 de 13	
OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos (Fontaine III), mortalité	< 2,1% 1	2,1% 45 de 2.120	0,0% 0 de 5	
OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène (Fontaine IV), mortalité	< 4,9% 1	4,3% 154 de 3.598	0,0% 0 de 2	

Résultats de qualité
Hirslanden Clinique Cecil Lausanne

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2019

IQM Indicateurs de qualité

	IQM Valeur cible Source	IQM Valeur moyenne Nombre des cas	Clinique Valeur effective Nombre des cas	Clinique Valeur attendue SMR
OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	Valeur d'observation 1	10,2% 747 de 7.318	0,0% 0 de 6	
OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	Valeur d'observation 1	3,9% 151 de 3.868	0,0% 0 de 5	
OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	Valeur d'observation 1	3,3% 61 de 1.852	0,0% 0 de 2	
OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	Information de quantité 2	9,2 (6) 1.584	7	
Angioplasties transluminales percutanées (ATP)				
ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte), mortalité	Valeur d'observation 1	2,8% 1.737 de 62.193	0,0% 0 de 26	
ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	Information de quantité 2	41,6 (34) 9.903	7	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2019

IQM Indicateurs de qualité

IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR

Gynécologie et obstétrique

Accouchements

Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	< 0,003% 1	0,005% 13 de 287.061	0,000% 0 de 428	
Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	< 2,0% 1	1,8% 3.549 de 198.352	2,2% 5 de 230	
Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	Information 1	12,9% 25.493 de 198.352	23,5% 54 de 230	
Césariennes, pourcentage	Information 1	30,9% 88.709 de 287.061	46,3% 198 de 428	
Césariennes en cas d'accouchement à faible risque, pourcentage	Information 1	25,2% 62.335 de 247.828	42,4% 162 de 382	
Césariennes en cas d'accouchement à faible risque, pourcentage âge < 35	Information 1	23,3% 43.541 de 187.258	33,8% 70 de 207	
Césariennes en cas d'accouchement à faible risque, pourcentage âge > 34	Information 1	31,0% 18.794 de 60.570	52,6% 92 de 175	

Nouveautés

Nouveautés 1500 - 2499 g	Information de quantité 2	81,1 (33) 19.380	23	
Nouveautés > 2499 g ou sans indication de poids	Information de quantité 2	1166,6 (911) 285.813	413	

Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)

Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité âge > 14	< 0,03% 1	0,02 % 6 de 24.134	0,00 % 0 de 151	
OP vaginales / laparoscopiques dans les hystérectomies sans plastique (y compris le changement), pourcentage	> 87,5% 1	87,9% 21.005 de 23.896	87,6% 127 de 145	
Hystérectomies vaginales, sans plastie, pourcentage	Information 1	37,5% 8.964 de 23.896	12,4% 18 de 145	

Résultats de qualité
Hirslanden Clinique Cecil Lausanne

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2019

IQM Indicateurs de qualité

	IQM Valeur cible Source	IQM Valeur moyenne Nombre des cas	Clinique Valeur effective Nombre des cas	Clinique Valeur attendue SMR
Hystérectomies laparoscopiques, sans plastie, pourcentage	Information 1	50,4% 12.041 de 23.896	75,2% 109 de 145	
Hystérectomie pour affections bénignes sans endométriose avec ovariectomie, pourcentage âge < 50	Information 1	6,8% 585 de 8.587	9,5% 2 de 21	
Hystérectomie pour affections bénignes sans endométriose avec ovariectomie, pourcentage âge > 49	Information 1	28,5% 2.675 de 9.380	55,9% 19 de 34	

Tumeurs malignes du sein et des organes génitaux féminins

DP tumeurs malignes du sein et des organes génitaux féminins	Information de quantité 2	209,4 (69) 84.374	144	
Traitements hospitaliers en cas de DP tumeurs malignes des ovaires	Information de quantité 2	33,1 (15) 11.278	4	
Tumeurs malignes des ovaires avec ovariectomie, mortalité	Valeur d'observation 1	2,1% 60 de 2.853	0,0% 0 de 2	
Traitements hospitaliers en cas de DP tumeurs malignes de l'utérus	Information de quantité 2	49,2 (25) 16.782	12	
Tumeurs malignes de l'utérus avec hystérectomie, mortalité	Valeur d'observation 1	0,8% 47 de 5.964	0,0% 0 de 8	
Traitements hospitaliers en cas de DP cancer du sein	Information de quantité 2	130,8 (38) 51.405	126	

Total des interventions sur le sein (résections et plasties mammaires)

Total des interventions sur le sein (résections et plasties mammaires)	Information de quantité 2	147,0 (85) 43.078	245	
Résections mammaires en cas de cancer du sein	Information de quantité 2	128,2 (106) 31.399	121	
Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	Information 1	72,5% 22.749 de 31.399	78,5% 95 de 121	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2019

IQM Indicateurs de qualité

IQM Valeur cible Source	IQM Valeur moyenne Nombre des cas	Clinique Valeur effective Nombre des cas	Clinique Valeur attendue SMR
---	---	--	---

Interventions sur le plancher pelvien chez les femmes

Opérations de suspension et plastiques du plancher pelvien, totale	Information de quantité 2	70,0 (56) 21.139	114	
Opérations de suspension et plastiques du plancher pelvien en cas de prolapsus génital, pourcentage	Information de quantité 2	53,2 (44) 15.522	98	
Opérations de suspension et plastiques du plancher pelvien en cas d'incontinence (sans prolapsus génital), pourcentage	Information de quantité 2	16,0 (10) 4.282	11	
Opérations de suspension et plastiques du plancher pelvien avec un autre diagnostic, pourcentage	Information de quantité 2	7,7 (3) 1.335	5	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2019

IQM Indicateurs de qualité

IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR

Maladies des os, des articulations et du tissu conjonctif

Tumeurs malignes des os, des articulations et du tissu conjonctif

DP tumeurs malignes des os, du cartilage articulaire, des nerfs périphériques, du rétropéritoine, du tissu conjonctif, des tissus mous	Information de quantité	44,5 (6)	3	
	2	15.929		

Endoprothèses

Première implantation d'endoprothèse de hanche en cas d'autre diagnostic, mortalité	Valeur d'observation	5,5%	0,0%	
	1	358 de 6.515	0 de 1	
Changement d'endoprothèse de hanche, sans fractures ou infections, mortalité	< 1,02%	0,8%	0,0%	
	1	49 de 5.786	0 de 1	
Première implantation d'endoprothèse de genou en cas de gonarthrose ou arthrite chronique, mortalité	< 0,07%	0,05 %	0,00 %	
	1	26 de 50.692	0 de 2	
Première implantation d'endoprothèse de genou en cas de gonarthrose ou arthrite chronique avec complications non chirurgicales, pourcentage	Valeur d'observation	1,9%	0,0%	
	1	962 de 50.692	0 de 2	

Fractures métaphysaires de la hanche

Fractures du col du fémur, mortalité	< Valeur attendue	5,1%	0,0%	4,7%
âge > 19	1	1.520 de 29.598	0 de 3	0,00
âge 70 - 79	< Valeur attendue	3,0%	0,0%	2,1%
	1	208 de 7.030	0 de 1	
âge 80 - 84	< Valeur attendue	4,9%	0,0%	3,6%
	1	338 de 6.837	0 de 1	
âge > 89	< Valeur attendue	11,6%	0,0%	8,4%
	1	533 de 4.588	0 de 1	

Opérations de la colonne vertébrale

Toutes les opérations sur la colonne vertébrale et la moelle épinière sans analgésie locale	Information de quantité	311,5 (174)	340	
	2	121.472		

Résultats de qualité
Hirslanden Clinique Cecil Lausanne

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2019

IQM Indicateurs de qualité

	IQM Valeur cible Source	IQM Valeur moyenne Nombre des cas	Clinique Valeur effective Nombre des cas	Clinique Valeur attendue SMR
Opérations sur la moelle épinière/canal médullaire sans analgésie locale	Information de quantité 2	83,9 (34) 26.850	71	
Fusion vertébrale ou remplacement de corps vertébral en cas de tumeurs (réparations complexes incluses), mortalité	Valeur d'observation 1	7,6% 271 de 3.579	0,0% 0 de 1	
Fusion vertébrale ou remplacement de corps vertébral en cas de traumatisme (réparations complexes et OP de la moelle épinière incluses), mortalité	Valeur d'observation 1	3,3% 480 de 14.715	0,0% 0 de 3	
Intervention pour discitis ou ostéomyélite vertébrale, mortalité	Valeur d'observation 1	6,9% 175 de 2.552	0,0% 0 de 3	
Réparations complexes de la colonne vertébrale (sans tumeur, traumatisme), mortalité	Valeur d'observation 1	0,5% 11 de 2.155	0,0% 0 de 4	
Fusion vertébrale ou remplacement de corps vertébral, 1 corps vertébral (sans tumeur, traumatisme, réparations complexes), mortalité	Valeur d'observation 1	0,1% 12 de 13.329	0,0% 0 de 35	
Fusion vertébrale ou remplacement de corps vertébral, 2 corps vertébral (sans tumeur, traumatisme, réparations complexes), mortalité	Valeur d'observation 1	0,3% 22 de 6.910	0,0% 0 de 19	
Fusion vertébrale ou remplacement de corps vertébral, 3 et plus corps vertébraux (sans tumeur, traumatisme, réparations complexes), mortalité	Valeur d'observation 1	0,8% 35 de 4.426	0,0% 0 de 12	
Décompression de la colonne vertébrale), mortalité	Valeur d'observation 1	0,1% 17 de 21.266	0,0% 0 de 70	

Résultats de qualité
Hirslanden Clinique Cecil Lausanne

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2019

IQM Indicateurs de qualité

	IQM Valeur cible Source	IQM Valeur moyenne Nombre des cas	Clinique Valeur effective Nombre des cas	Clinique Valeur attendue SMR
Dissectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	< 0,02% 1	0,03 % 6 de 20.172	0,00 % 0 de 65	
Vertébroplastie/kyphoplastie (sans tumeur, réparations complexes, fusion vertébrale, remplacement de corps vertébral, interventions aux disques intervertébraux), mortalité	Valeur d'observation 1	0,5% 43 de 8.247	0,0% 0 de 49	
Autres OP de la colonne vertébrale ou de la moelle épinière, mortalité	Valeur d'observation 1	1,6% 383 de 24.121	0,0% 0 de 80	
Dissectomie avec complications non chirurgicales (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), pourcentage	Valeur d'observation 1	0,5% 96 de 20.172	0,0% 0 de 94	
Traitement des maladies de la colonne vertébrale sans opération				
Traitement local des douleurs de la colonne vertébrale, sans OP de la colonne vertébrale	Information de quantité 2	112,6 (48) 42.438	5	
Traitements hospitaliers en cas de HD maladies de la colonne vertébrale, sans OP ou traitement local des douleurs de la colonne	Information de quantité 2	181,6 (147) 79.708	18	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2019

IQM Indicateurs de qualité

IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR

Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins

Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)

Néphrectomie totale, mortalité	< 1,9% 1	1,9% 80 de 4.180	0,0% 0 de 13	
OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	Information 1	37,1% 1.550 de 4.180	53,8% 7 de 13	
Néphrectomie partielle, mortalité	< 0,5% 1	0,54 % 19 de 3.502	0,00 % 0 de 23	
OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	Information 1	40,1% 1.406 de 3.502	78,3% 18 de 23	
Néphrectomie partielle en cas de tumeur maligne du rein, pourcentage	Information 1	45,6% 3.502 de 7.682	63,9% 23 de 36	
Néphrectomie totale pour un autre diagnostic, mortalité	Valeur d'observation 1	4,3% 96 de 2.253	0,0% 0 de 4	
Néphrectomie partielle pour un autre diagnostic, mortalité	Valeur d'observation 1	0,5% 6 de 1.106	0,0% 0 de 7	

Opérations de la vessie

DP tumeur maligne de la vessie	Information de quantité 2	130,7 (31) 45.873	93	
Total des RTU de vessie	Information de quantité 2	209,3 (204) 47.710	128	
RTU de vessie en cas de tumeur maligne	Information de quantité 2	159,3 (157) 32.807	84	
RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	Valeur d'observation 1	18,3% 5.995 de 32.807	1,2% 1 de 84	
Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	< 4,9% 1	4,5% 150 de 3.304	0,0% 0 de 6	
Eviscération pelvienne chez l'homme ou la femme, mortalité	Valeur d'observation 1	5,6% 39 de 695	0,0% 0 de 1	

Résultats de qualité
Hirslanden Clinique Cecil Lausanne

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2019

IQM Indicateurs de qualité

IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR

Résection prostatique transurétrale (TURP)

RTU de prostate, mortalité	< 0,17% 1	0,17 % 40 de 24.083	0,00 % 0 de 71	
RTU de prostate pour une maladie maligne, mortalité	Valeur d'observation 1	0,6% 49 de 7.640	0,0% 0 de 28	
RTU de prostate avec complications non chirurgicales, pourcentage	Valeur d'observation 1	4,1% 1.299 de 31.723	1,0% 1 de 99	
DP carcinome de la prostate	Information de quantité 2	97,1 (19) 37.398	160	
Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	< 0,11% 1	0,10 % 12 de 11.764	0,00 % 0 de 129	

Calculs rénaux

DP calculs rénaux	Information de quantité 2	207,9 (45) 82.536	50	
Cas avec intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	Information 1	52,6% 43.409 de 82.536	56,0% 28 de 50	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2019

IQM Indicateurs de qualité

IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR

Affections de la peau

Affections de la peau

Traitements hospitaliers en cas de DP mélanome	Information de quantité 2	49,0 (4) 14.198	2	
Traitements hospitaliers en cas de DP dermatoses et eczémas	Information de quantité 2	45,4 (7) 18.357	5	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2019

IQM Indicateurs de qualité

IQM Valeur cible Source	IQM Valeur moyenne Nombre des cas	Clinique Valeur effective Nombre des cas	Clinique Valeur attendue SMR
---	---	--	---

Soins intensifs

Soins intensifs

Cas de respiration artificielle > 24 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	< 33,3% 1	33,6% 35.508 de 105.806	9,4% 3 de 32	
Assistance cardio / cardio-pulmonaire ECLS / ECMO	Information de quantité 2	35,4 (12) 3.118	3	
DP états septiques, mortalité	< Valeur attendue 1	15,8% 9.662 de 61.288	50,0% 1 de 2	18,1% 2,76
DP états septiques sans complications d'organe/choc, mortalité	< Valeur attendue 1	5,0% 1.640 de 32.763	50,0% 1 de 2	7,1%
DS états septiques, mortalité	Valeur d'observation 1	31,5% 23.808 de 75.552	5,8% 3 de 52	
DS états septiques avec complications d'organe/choc, mortalité	Valeur d'observation 1	44,6% 20.122 de 45.123	0,0% 0 de 1	

Troubles congénitaux de la coagulation

Patients avec des troubles congénitaux de la coagulation	Information de quantité 2	35,2 (15) 15.168	11	
Patients opérés avec des troubles congénitaux de la coagulation	Information de quantité 2	23,4 (10) 9.436	9	

Taux d'autopsies

Taux d'autopsie	Information 1	1,1% 1.909 de 169.680	0,0% 0 de 31	
-----------------	------------------	--------------------------	-----------------	--

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2019

IQM Indicateurs de qualité

IQM Valeur cible Source	IQM Valeur moyenne Nombre des cas	Clinique Valeur effective Nombre des cas	Clinique Valeur attendue SMR
---	---	--	---

Durées de séjour retenues

Durées de séjour retenues

durée du séjour sans psychiatrie et réadaptation précoce	Information 1	5,65 40.458.451 de 7.163.443	5,25 25.104 de 4.783	
Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, durée de séjour sans tumeur	Information 1	4,90 264.306 de 53.922	3,36 205 de 61	
Herniotomie sans OP de l'intestin, durée de séjour	Information 1	2,36 171.736 de 72.761	3,17 374 de 118	
OP des vaisseaux extracrâniens, durée de séjour sans réadaptation précoce	Information 1	8,33 83.958 de 10.078	4,62 208 de 45	
Hystérectomie pour affections bénignes, durée de séjour	Information 1	4,72 115.789 de 24.545	3,09 479 de 155	
Première implantation d'endoprothèse de genou en cas de gonarthrose ou arthrite chronique, durée de séjour sans réadaptation précoce	Information 1	8,53 428.564 de 50.239	7,50 15 de 2	
RTU de prostate, durée de séjour	Information 1	5,52 174.901 de 31.690	3,87 383 de 99	
DP infarctus du myocarde, durée de séjour sans réadaptation précoce, âge > 19	Information 1	7,11 617.037 de 86.726	7,34 455 de 62	
Infarctus cérébral (CIM10 I63), durée de séjour sans réadaptation précoce, âge > 19	Information 1	8,51 785.811 de 92.384	7,00 49 de 7	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2019

IQM Indicateurs de qualité

IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR

Informations complémentaires

Informations complémentaires

Fraction des cas avec les indicateurs de G-IQI/CH-IQI sans psychiatrie	Information 1	52,8% 3.848.702 de 7.289.364	89,2% 4.265 de 4.783	
Fraction des décès présentés avec les G-IQI/CH-IQI indicateurs de la mortalité sans psychiatrie	Information 1	58,7% 99.623 de 169.680	58,1% 18 de 31	
Fraction des décès dans toutes les groupes de maladies de G-IQI/CH-IQI sans psychiatrie	Information 1	77,0% 130.658 de 169.680	67,7% 21 de 31	

Résultats de qualité
 Hirslanden Clinique Cecil Lausanne

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2018

IQM Indicateurs de qualité

IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR

Maladies cardiaques

Infarctus du myocarde

DP infarctus du myocarde, mortalité âge > 19	< Valeur attendue 1	8,1% 7.040 de 87.234	1,9% 1 de 52	8,5% 0,23
âge 20 - 44	< Valeur attendue 1	2,8% 77 de 2.789	0,0% 0 de 1	3,3%
âge 45 - 64	< Valeur attendue 1	4,3% 1.229 de 28.491	0,0% 0 de 14	4,1%
âge 65 - 84	< Valeur attendue 1	8,9% 4.069 de 45.843	3,4% 1 de 29	8,9%
âge > 84	< Valeur attendue 1	16,5% 1.665 de 10.111	0,0% 0 de 8	15,3%
Proportion de crises cardiaques avec cathéter de vaisseaux coronaires dans tous les cas	Information 1	80,0% 69.765 de 87.234	78,8% 41 de 52	
DP infarctus du myocarde, admissions directes pas transféré, mortalité âge > 19	Valeur d'observation 1	9,1% 6.079 de 66.727	4,0% 1 de 25	
DP infarctus du myocarde, transféré d'un autre hôpital, mortalité âge > 19	Valeur d'observation 1	8,5% 961 de 11.348	0,0% 0 de 26	
Infarctus aigu du myocarde non précisé, pourcentage	Valeur d'observation 1	1,1% 927 de 87.092	0,0% 0 de 52	
Infarctus du myocarde transmural (STEMI), pourcentage	Information 1	33,3% 29.052 de 87.234	11,5% 6 de 52	
Infarctus du myocarde transmural, mortalité	< Valeur attendue 1	11,8% 3.429 de 29.052	0,0% 0 de 6	9,8%
Infarctus non transmural/NSTEMI, mortalité	Valeur d'observation 1	5,6% 3.201 de 57.113	2,2% 1 de 46	
Infarctus seulement comme DS, mortalité âge > 19	Valeur d'observation 1	19,5% 5.295 de 27.120	27,3% 3 de 11	

Insuffisance cardiaque

DP insuffisance cardiaque, mortalité âge > 19	< Valeur attendue 1	7,5% 12.885 de 172.220	8,5% 5 de 59	9,7% 0,87
--	------------------------	---------------------------	-----------------	--------------

Résultats de qualité
 Hirslanden Clinique Cecil Lausanne

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2018

IQM Indicateurs de qualité	IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
	Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR
âge 45 - 64	< Valeur attendue 1	2,8% 529 de 18.882	0,0% 0 de 1	2,9%
âge 65 - 84	< Valeur attendue 1	6,3% 6.356 de 101.183	0,0% 0 de 31	6,6%
âge > 84	< Valeur attendue 1	11,8% 5.959 de 50.555	18,5% 5 de 27	13,5%
NYHA IV en cas de DP insuffisance ventriculaire gauche, pourcentage	Information 1	47,4% 53.543 de 112.988	61,9% 13 de 21	
Cathétérisme cardiaque				
Cas avec cathétérisme des vaisseaux coronaires	Information de quantité 2	868,7 (679) 321.426	479	
âge > 19				
Cathétérisme des vaisseaux coronaires en cas de DP infarctus du myocarde sans OP du cœur, mortalité (Mortalité prévu en fonction des patients avec cathéters coronaires et infarctus du myocarde)	< Valeur attendue 1	6,2% 4.217 de 68.100	0,0% 0 de 36	6,4% 0,00
âge > 19				
Cathétérisme diagnostique des vaisseaux coronaires sans DP infarctus du myocarde sans OP du cœur, mortalité	< 1,23% 1	1,5% 2.258 de 153.745	0,0% 0 de 198	
âge > 19				
Cathétérisme diagnostique des vaisseaux coronaires sans DP infarctus du myocarde sans autre OP, mortalité	Valeur d'observation 1	1,2% 1.709 de 140.917	0,0% 0 de 188	
âge > 19				
Cathétérisme thérapeutique des vaisseaux coronaires sans DP infarctus du myocarde sans OP du cœur, mortalité	Valeur d'observation 1	1,8% 1.529 de 84.690	0,5% 1 de 183	
âge > 19				
Cathétérisme thérapeutique des vaisseaux coronaires sans DP infarctus du myocarde sans autre OP, mortalité	Valeur d'observation 1	1,3% 1.051 de 79.707	0,6% 1 de 179	
âge > 19				
Cathétérisme thérapeutique des vaisseaux coronaires sans DP infarctus du myocarde sans OP du cœur, pourcentage	Information 1	35,5% 84.690 de 238.435	47,4% 183 de 386	
âge > 19				

Résultats de qualité
Hirslanden Clinique Cecil Lausanne

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2018

IQM Indicateurs de qualité	IQM Valeur cible Source	IQM Valeur moyenne Nombre des cas	Clinique Valeur effective Nombre des cas	Clinique Valeur attendue SMR
Troubles du rythme cardiaque				
DP troubles du rythme cardiaque	Information de quantité 2	436,8 (282) 185.220	137	
Implantation de pacemaker/défibrillateur				
Implantation de pacemaker/défibrillateur	Information de quantité 2	149,8 (93) 55.568	53	
Implantation et changement de défibrillateur	Information de quantité 2	58,9 (39) 16.433	3	
Thérapie ablative				
Ablation par cathéter	Information de quantité 2	239,5 (168) 41.435	87	
Ablation de l'oreillette en cas de fibrillation auriculaire / de flutter auriculaire, mortalité	Information 1	0,1% 11 de 21.829	0,0% 0 de 62	
Ablation chirurgicale	Information de quantité 2	55,0 (20) 2.311	29	
Opérations du cœur				
Total des OP du cœur	Information de quantité 2	266,3 (5) 55.924	381	
OP des valves cardiaques	Information de quantité 2	380,3 (48) 34.229	214	
OP des vaisseaux coronaires	Information de quantité 2	467,8 (446) 23.388	184	
Autres OP du cœur	Information de quantité 2	56,9 (4) 11.500	89	
OP combinée du cœur	Information de quantité 2	245,4 (202) 11.777	94	
Remplacement de la valve aortique ouverte, tous les cas	Information de quantité 2	247,0 (217) 10.126	82	
Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, mortalité	< 2,2% 1	2,6% 103 de 3.891	0,0% 0 de 34	
Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur sans DP endocardite, mortalité	Information 1	2,1% 75 de 3.641	0,0% 0 de 34	

Résultats de qualité
 Hirslanden Clinique Cecil Lausanne

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2018

IQM Indicateurs de qualité

	IQM Valeur cible <u>Source</u>	IQM Valeur moyenne <u>Nombre des cas</u>	Clinique Valeur effective <u>Nombre des cas</u>	Clinique Valeur attendue <u>SMR</u>
Remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans systèmes de soutien cardiaque, sans autre OP du cœur, mortalité	Information 1	2,1% 79 de 3.847	0,0% 0 de 33	
Remplacement de la valve aortique ouverte avec remplacement de la valve mitrale, proportion de décès âge > 19	Valeur d'observation 1	14,0% 51 de 363	0,0% 0 de 1	
Remplacement de la valve aortique ouverte avec une autre chirurgie cardiaque, mortalité âge > 19	Valeur d'observation 1	5,8% 342 de 5.872	4,3% 2 de 47	
Implantation miniinvasive de valve aortique, mortalité	Valeur d'observation 1	2,8% 313 de 11.074	0,0% 0 de 61	
Implantation miniinvasive de valve aortique par voie endovasculaire, mortalité	Valeur d'observation 1	2,5% 260 de 10.215	0,0% 0 de 61	
OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas de DP infarctus du myocarde, mortalité (Mortalité prévu en fonction de patients avec infarctus du myocarde et une chirurgie coronarienne), standardized mortality ratio (SMR)	< Valeur attendue 1	5,8% 297 de 5.162	10,0% 1 de 10	7,1% 1,41
OP des vaisseaux coronaires uniquement, en cas de DP infarctus du myocarde sans systèmes de soutien cardiaque, mortalité âge > 19	Valeur d'observation 1	3,8% 190 de 4.984	11,1% 1 de 9	
OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans DP infarctus du myocarde, mortalité âge > 19	< 2,0% 1	2,0% 241 de 12.018	0,7% 1 de 139	
âge 20 - 49	Valeur d'observation 1	0,5% 2 de 382	0,0% 0 de 6	
âge 50 - 59	Valeur d'observation 1	1,1% 23 de 2.134	0,0% 0 de 22	
âge 60 - 69	Valeur d'observation 1	1,5% 64 de 4.136	0,0% 0 de 53	

Résultats de qualité
Hirslanden Clinique Cecil Lausanne

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2018

IQM Indicateurs de qualité	IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
	Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR
âge 70 - 79	Valeur d'observation 1	2,5% 106 de 4.303	2,0% 1 de 51	
âge > 79	Valeur d'observation 1	4,3% 46 de 1.063	0,0% 0 de 7	
OP des vaisseaux coronaires avec d'autres opérations cardiaques, mortalité âge > 19	Valeur d'observation 1	8,8% 544 de 6.176	2,9% 1 de 35	
OP des carotides en cas de remplacement isolé de valve aortique à cœur ouvert sans autre OP du cœur, pourcentage	Information 1	0,3% 11 de 3.891	0,0% 0 de 34	
OP des carotides en cas d'OP des vaisseaux coronaires uniquement, sans DP infarctus du myocarde, pourcentage âge > 19	Information 1	0,7% 87 de 12.018	0,0% 0 de 139	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2018

IQM Indicateurs de qualité

IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR

Maladies du système nerveux, accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale) Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)

DP d'accident vasculaire cérébral, toutes les formes, mortalité	< Valeur attendue	9,4%	0,0%	21,8%
âge > 19	1	11.222 de 118.916	0 de 1	0,00
âge > 84	< Valeur attendue	17,8%	0,0%	21,8%
	1	3.879 de 21.838	0 de 1	

Accident vasculaire cérébrale différencié selon la forme de l'affection

Infarctus cérébral (CIM10 I63), mortalité	< Valeur attendue	6,8%	0,0%	19,2%
âge > 19	1	6.802 de 100.279	0 de 1	0,00
Infarctus cérébral (CIM10 I63) avec thrombolyse systémique, pourcentage	Information	15,9%	0,0%	
	1	15.978 de 100.279	0 de 1	
Proportion d'infarctus cérébraux avec thrombectomie intracrânienne	Information	7,7%	0,0%	
	1	7.756 de 100.279	0 de 1	
Infarctus cérébral (CIM10 I63) avec pneumonie, mortalité	Valeur d'observation	10,0%	0,0%	
âge > 19	1	9.978 de 100.279	0 de 1	
Infarctus cérébral, transféré d'un autre hôpital, mortalité	Valeur d'observation	10,1%	0,0%	
âge > 19	1	881 de 8.764	0 de 1	

Accident vasculaire cérébral (attaque cérébrale)

Accident vasculaire cérébral, sans précision (CIM10 I64), pourcentage	< 1,0%	0,5%	0,0%	
âge > 19	1	541 de 118.916	0 de 1	

Accident ischémique transitoire (AIT)

AIT, mortalité	Valeur d'observation	0,3%	0,0%	
	1	115 de 39.664	0 de 1	
AIT avec traitement en unité cérébro vasculaire, pourcentage	Information	66,7%	0,0%	
	1	26.459 de 39.664	0 de 1	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2018

IQM Indicateurs de qualité

IQM Valeur cible Source	IQM Valeur moyenne Nombre des cas	Clinique Valeur effective Nombre des cas	Clinique Valeur attendue SMR
---	---	--	---

Médecine gériatrique

Malnutrition des patients âgés

Malnutrition / cachexie significative, âge > = 65, sans tumeur	Information 1	1,1% 28.990 de 2.750.412	0,3% 5 de 1.796	
Cas avec thérapie entérale / parentérale	Information 1	2,0% 593 de 28.990	40,0% 2 de 5	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2018

IQM Indicateurs de qualité

IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR

Maladies pulmonaires

Pneumonie

DP de pneumonie, mortalité	< Valeur attendue	11,1%	1,2%	15,1%
Toutes les tranches d'âge	1	15.234 de 136.761	1 de 82	
âge 20 - 44	< Valeur attendue	1,8%	0,0%	2,1%
	1	118 de 6.559	0 de 1	
âge 45 - 64	< Valeur attendue	6,0%	0,0%	6,7%
	1	1.211 de 20.222	0 de 3	
âge 65 - 84	< Valeur attendue	12,4%	2,1%	12,4%
	1	7.852 de 63.542	1 de 48	
âge > 84	< Valeur attendue	20,7%	0,0%	20,7%
	1	6.006 de 29.040	0 de 30	
DP de pneumonie sans tumeur ni mucoviscidose, admissions directes, mortalité	< Valeur attendue	9,5%	0,0%	12,0%
âge > 19	1	7.955 de 83.968	0 de 48	0,00
âge 20 - 44	< Valeur attendue	1,0%	0,0%	1,2%
	1	52 de 5.413	0 de 1	
âge 45 - 64	< Valeur attendue	3,2%	0,0%	3,4%
	1	464 de 14.437	0 de 2	
âge 65 - 84	< Valeur attendue	8,7%	0,0%	9,2%
	1	3.734 de 43.002	0 de 27	
âge > 84	< Valeur attendue	17,5%	0,0%	17,9%
	1	3.705 de 21.116	0 de 18	
Pneumonie par aspiration, mortalité	Valeur d'observation	28,2%	0,0%	
	1	3.488 de 12.373	0 de 3	

Bronchopneumopathie chronique obstructive (BPCO)

BPCO sans tumeur, mortalité	< Valeur attendue	4,2%	0,0%	4,0%
âge > 19	1	3.437 de 81.863	0 de 12	0,00
BPCO sans tumeur avec VEF1 < 35%, mortalité	Information	5,0%	0,0%	
	1	1.426 de 28.662	0 de 3	
BPCO sans tumeur avec VEF1 35 - 49%, mortalité	Information	1,9%	0,0%	
	1	295 de 15.474	0 de 3	
BPCO sans tumeur avec VEF1 50 - 69%, mortalité	Information	1,1%	0,0%	
	1	113 de 10.470	0 de 1	

Résultats de qualité
Hirslanden Clinique Cecil Lausanne

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2018

IQM Indicateurs de qualité	IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
	Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR
BPCO sans tumeur avec VEF1 non précisé, mortalité	Information 1	6,7% 1.553 de 23.322	0,0% 0 de 5	
BPCO sans tumeur avec VEF1 non précisé, pourcentage	Information 1	28,5% 23.322 de 81.863	41,7% 5 de 12	
Cancer du poumon (carcinome bronchique)				
Traitements hospitaliers en cas de DP cancer du poumon	Information de quantité 2	194,6 (46) 80.182	16	
Opérations du poumon				
Total des résections pulmonaires ou bronchiques majeures, mortalité	Valeur d'observation 1	3,0% 411 de 13.600	0,0% 0 de 20	
Résections pulmonaires partielles en cas de carcinome bronchique, mortalité	< 2,7% 1	2,1% 125 de 5.861	0,0% 0 de 10	
Pneumonectomie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	< 20% 1 / 3	5,9% 366 de 6.227	0,0% 0 de 10	
Bronchoplastie et angioplastie en cas de carcinome bronchique, pourcentage	Valeur d'observation 1	10,4% 611 de 5.861	20,0% 2 de 10	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2018

IQM Indicateurs de qualité

IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR

Maladies des organes abdominaux

Ablation de la vésicule biliaire (cholécystectomie)

Laparoscopie avec cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, pourcentage	> 94,1%	93,9%	94,9%	
	1	49.404 de 52.588	56 de 59	
Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, sans tumeur, mortalité	< 0,47%	0,5%	0,0%	
	1	263 de 52.588	0 de 59	

Réparations de hernie

Herniotomie sans OP de l'intestin, mortalité	< 0,09%	0,1%	0,0%	
	1	69 de 71.125	0 de 122	
Herniotomie avec OP de l'intestin, mortalité	Valeur d'observation	1,9%	0,0%	
	1	153 de 8.189	0 de 3	
OP alloplastique de hernie inguinale, pourcentage	Information	97,1%	96,1%	
âge > 19	1	47.430 de 48.866	74 de 77	

Opérations de la thyroïde

Résections thyroïdiennes	Information de quantité	56,8 (25)	26	
	2	19.315		
Résections thyroïdiennes / parathyroïdiennes de tumeur maligne, pourcentage	Information de quantité	9,8 (4)	7	
	2	2.358		
Résections thyroïdiennes de tumeur bénigne, pourcentage	Information de quantité	48,6 (23)	17	
	2	15.845		
Cas de respiration artificielle >24 h en cas de résections thyroïdiennes, pourcentage	Information	0,7%	0,0%	
	1	120 de 18.203	0 de 24	

Maladies du côlon et du rectum

Traitements hospitaliers en cas de DP carcinome colorectal	Information de quantité	138,5 (90)	36	
	2	56.645		

Résultats de qualité
Hirslanden Clinique Cecil Lausanne

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2018

IQM Indicateurs de qualité	IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
	Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR
Traitements hospitaliers en cas de colite ulcéreuse ou maladie de Crohn (DP ou DS)	Information de quantité 2	102,1 (64) 45.835	20	
Total des résections colorectales, mortalité	Valeur d'observation 1	7,7% 3.312 de 42.852	1,8% 1 de 57	
Résections du côlon pour cancer colorectal sans diagnostic compliquant, mortalité	< 4,2% 1	3,8% 414 de 10.848	0,0% 0 de 16	
Résections du côlon pour cancer colorectal avec diagnostic compliquant, mortalité	Valeur d'observation 1	11,5% 355 de 3.077	14,3% 1 de 7	
Résections du rectum pour cancer colorectal, mortalité	< 3,6% 1	2,7% 151 de 5.522	0,0% 0 de 3	
Résections colorectales pour diverticule sans abcès/perforation, mortalité	< 0,9% 1	1,0% 23 de 2.341	0,0% 0 de 7	
Résections colorectales pour diverticule avec abcès/perforation, mortalité	Valeur d'observation 1	4,3% 245 de 5.654	0,0% 0 de 9	
Résections colorectales pour ischémie intestinale, mortalité	Information 1	44,9% 1.117 de 2.490	0,0% 0 de 5	
Résections colorectales pour colite ulcéreuse ou maladie de Crohn, mortalité	Valeur d'observation 1	3,1% 61 de 1.968	0,0% 0 de 2	
Résections du côlon pour autre diagnostic	Information 1	8,6% 946 de 10.952	0,0% 0 de 8	
Résection/destruction du foie avec résections colorectales pour carcinome colorectal, pourcentage	Information 1	4,8% 938 de 19.447	0,0% 0 de 26	
Maladies de l'estomac				
Traitements hospitaliers en cas de DP cancer de l'estomac	Information de quantité 2	45,6 (23) 17.834	5	

Résultats de qualité
Hirslanden Clinique Cecil Lausanne

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2018

IQM Indicateurs de qualité	IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
	Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR
DP ulcère de l'estomac, du duodénum ou du jéjunum, sans tumeur, mortalité	Valeur d'observation 1	4,5% 990 de 22.004	0,0% 0 de 5	
Total des gastrectomies	Information de quantité 2	23,4 (11) 7.618	91	
Gastrectomies (sans OP de l'œsophage) en cas de cancer de l'estomac, mortalité	Valeur d'observation 1	6,2% 160 de 2.576	0,0% 0 de 3	
Gastrectomies avec OP complexe de l'œsophage, mortalité	Valeur d'observation 1	11,3% 49 de 432	0,0% 0 de 1	
Gastrectomies partielles ou totales pour autre diagnostic, mortalité	Valeur d'observation 1	5,6% 259 de 4.610	0,0% 0 de 87	
Chirurgie bariatrique				
Chirurgie bariatrique, mortalité	Valeur d'observation 1	0,1% 6 de 6.406	0,0% 0 de 80	
Opérations de l'œsophage				
Interventions complexes de l'œsophage, mortalité	Valeur d'observation 1	8,8% 160 de 1.826	0,0% 0 de 1	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2018

IQM Indicateurs de qualité

IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR

Opérations de vaisseaux

Opérations des artères cérébrales

OP des vaisseaux extracrâniens, mortalité	< 0,9% 1	1,0% 102 de 10.128	0,0% 0 de 37	
Implantation percutanée de stents dans des vaisseaux extracrâniens, mortalité	< 1,39% 1	2,3% 57 de 2.528	0,0% 0 de 2	
Interventions vasculaires percutanées transluminales intracrâniennes	Information de quantité 2	90,0 (36) 12.959	6	

Dilatation de l'aorte (anévrisme de l'aorte)

Total des OP de l'aorte	Information de quantité 2	53,1 (28) 11.106	43	
Réséction/remplacement de l'aorte abdominale	Information de quantité 2	30,5 (23) 6.069	23	
Réséction/remplacement de l'aorte abdominale en cas d'anévrisme de l'aorte sans rupture, OP à ciel ouvert, mortalité	< 6,1% 1	6,9% 65 de 936	7,7% 1 de 13	
Stentgraft endovasculaire de l'aorte abdominale en cas d'anévrisme (EVAR), sans rupture, mortalité	< 1,2% 1	1,5% 56 de 3.673	0,0% 0 de 10	
Anévrisme de l'aorte avec rupture, mortalité	Information 1	40,6% 957 de 2.357	0,0% 0 de 3	
Anévrisme de l'aorte avec rupture, avec OP, mortalité	Information 1	32,1% 377 de 1.175	0,0% 0 de 3	

Opérations des artères du bassin et des jambes

Total des OP des artères du bassin/des jambes, mortalité	Valeur d'observation 1	6,2% 1.949 de 31.494	2,3% 1 de 43	
OP des artères du bassin/des jambes en cas de claudication (Fontaine I+II), mortalité	< 0,40% 1	0,5% 32 de 6.827	0,0% 0 de 10	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2018

IQM Indicateurs de qualité

	IQM Valeur cible Source	IQM Valeur moyenne Nombre des cas	Clinique Valeur effective Nombre des cas	Clinique Valeur attendue SMR
OP des artères du bassin/des jambes en cas de douleurs au repos (Fontaine III), mortalité	< 2,1% 1	2,2% 47 de 2.133	0,0% 0 de 5	
OP des artères du bassin/des jambes en cas d'ulcération ou de gangrène (Fontaine IV), mortalité	< 4,9% 1	4,2% 161 de 3.815	0,0% 0 de 2	
OP des artères du bassin/des jambes en cas d'embolie/de thrombose des artères, mortalité	Valeur d'observation 1	10,9% 806 de 7.363	0,0% 0 de 15	
OP des artères du bassin/des jambes en cas de complications dues à des prothèses/implants, mortalité	Valeur d'observation 1	4,6% 184 de 4.027	0,0% 0 de 3	
OP des artères du bassin/des jambes en cas d'anévrisme/de dissection, mortalité	Valeur d'observation 1	3,3% 58 de 1.783	0,0% 0 de 1	
OP des artères du bassin/des jambes combinée à une OP de l'aorte	Information de quantité 2	8,6 (5) 1.546	7	

Angioplasties transluminales percutanées (ATP)

ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte), mortalité	Valeur d'observation 1	2,8% 1.720 de 61.516	3,1% 1 de 32	
ATP des artères de l'abdomen/des jambes (hormis aorte) avec OP des artères du bassin/des jambes	Information de quantité 2	41,6 (31) 10.032	5	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2018

IQM Indicateurs de qualité

IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR

Gynécologie et obstétrique

Accouchements

Accouchements hospitaliers contribuant au décès de la mère, pourcentage	< 0,003% 1	0,006% 16 de 290.465	0,000% 0 de 424	
Accouchements par voie vaginale avec rupture périnéale du 3ème et 4ème degré, pourcentage	< 2,0% 1	1,8% 3.547 de 200.531	1,8% 4 de 226	
Accouchements par voie vaginale avec épisiotomie, pourcentage	Information 1	13,8% 27.657 de 200.531	32,3% 73 de 226	
Césariennes, pourcentage	Information 1	31,0% 89.934 de 290.465	46,7% 198 de 424	
Césariennes en cas d'accouchement à faible risque, pourcentage	Information 1	25,1% 62.995 de 250.490	41,5% 156 de 376	
Césariennes en cas d'accouchement à faible risque, pourcentage âge < 35	Information 1	23,4% 44.515 de 190.590	36,8% 81 de 220	
Césariennes en cas d'accouchement à faible risque, pourcentage âge > 34	Information 1	30,9% 18.480 de 59.900	48,1% 75 de 156	

Nouveautés

Nouveautés 1500 - 2499 g	Information de quantité 2	82,7 (30) 20.181	19	
Nouveautés > 2499 g ou sans indication de poids	Information de quantité 2	1136,2 (871) 287.449	412	

Ablation de l'utérus pour affections bénignes (hystérectomie)

Hystérectomie pour affections bénignes, mortalité âge > 14	< 0,03% 1	0,04 % 10 de 25.366	0,00 % 0 de 152	
OP vaginales / laparoscopiques dans les hystérectomies sans plastique (y compris le changement), pourcentage	> 87,5% 1	87,9% 22.080 de 25.126	91,7% 133 de 145	
Hystérectomies vaginales, sans plastie, pourcentage	Information 1	40,7% 10.223 de 25.126	19,3% 28 de 145	

Résultats de qualité
Hirslanden Clinique Cecil Lausanne

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2018

IQM Indicateurs de qualité	IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
	Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR
Hystérectomies laparoscopiques, sans plastie, pourcentage	Information 1	47,2% 11.857 de 25.126	72,4% 105 de 145	
Hystérectomie pour affections bénignes sans endométriose avec ovariectomie, pourcentage âge < 50	Information 1	7,4% 664 de 8.984	6,5% 2 de 31	
Hystérectomie pour affections bénignes sans endométriose avec ovariectomie, pourcentage âge > 49	Information 1	28,5% 2.858 de 10.036	63,6% 28 de 44	

Tumeurs malignes du sein et des organes génitaux féminins

DP tumeurs malignes du sein et des organes génitaux féminins	Information de quantité 2	200,5 (70) 81.810	174	
Traitements hospitaliers en cas de DP tumeurs malignes des ovaires	Information de quantité 2	31,0 (14) 10.805	5	
Tumeurs malignes des ovaires avec ovariectomie, mortalité	Valeur d'observation 1	2,1% 65 de 3.031	0,0% 0 de 3	
Traitements hospitaliers en cas de DP tumeurs malignes de l'utérus	Information de quantité 2	49,3 (27) 16.576	23	
Tumeurs malignes de l'utérus avec hystérectomie, mortalité	Valeur d'observation 1	0,7% 41 de 5.955	0,0% 0 de 14	
Traitements hospitaliers en cas de DP cancer du sein	Information de quantité 2	126,6 (36) 49.629	145	

Total des interventions sur le sein (résections et plasties mammaires)

Total des interventions sur le sein (résections et plasties mammaires)	Information de quantité 2	143,1 (79) 41.636	241	
Résections mammaires en cas de cancer du sein	Information de quantité 2	118,8 (94) 30.424	133	
Résections partielles en cas de cancer du sein, pourcentage	Information 1	72,2% 21.959 de 30.424	69,9% 93 de 133	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2018

IQM Indicateurs de qualité

IQM Valeur cible Source	IQM Valeur moyenne Nombre des cas	Clinique Valeur effective Nombre des cas	Clinique Valeur attendue SMR
---	---	--	---

Interventions sur le plancher pelvien chez les femmes

Opérations de suspension et plastiques du plancher pelvien, totale	Information de quantité 2	67,8 (53) 20.954	105	
Opérations de suspension et plastiques du plancher pelvien en cas de prolapsus génital, pourcentage	Information de quantité 2	52,2 (45) 15.301	84	
Opérations de suspension et plastiques du plancher pelvien en cas d'incontinence (sans prolapsus génital), pourcentage	Information de quantité 2	16,1 (11) 4.303	16	
Opérations de suspension et plastiques du plancher pelvien avec un autre diagnostic, pourcentage	Information de quantité 2	7,4 (2) 1.350	5	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2018

IQM Indicateurs de qualité

IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR

Maladies des os, des articulations et du tissu conjonctif

Tumeurs malignes des os, des articulations et du tissu conjonctif

DP tumeurs malignes des os, du cartilage articulaire, des nerfs périphériques, du rétropéritoine, du tissu conjonctif, des tissus mous	Information de quantité	44,1 (6)	2	
	2	15.362		

Endoprothèses

Première implantation d'endoprothèse de hanche en cas de coxarthrose ou arthrite chronique, mortalité	< 0,14%	0,14 %	0,00 %	
	1	75 de 51.972	0 de 2	
Première implantation d'endoprothèse de hanche en cas d'autre diagnostic, mortalité	Valeur d'observation	5,1%	0,0%	
	1	309 de 6.017	0 de 1	
Première implantation d'endoprothèse de hanche en cas de coxarthrose ou arthrite chronique avec complications non chirurgicales, pourcentage	Valeur d'observation	2,7%	0,0%	
	1	1.380 de 51.972	0 de 2	
Première implantation d'endoprothèse de genou en cas de gonarthrose ou arthrite chronique, mortalité	< 0,07%	0,07 %	0,00 %	
	1	34 de 49.190	0 de 1	
Première implantation d'endoprothèse de genou en cas de gonarthrose ou arthrite chronique avec complications non chirurgicales, pourcentage	Valeur d'observation	1,9%	0,0%	
	1	943 de 49.190	0 de 1	

Fractures métaphysaires de la hanche

Fractures du col du fémur, mortalité	< Valeur attendue	5,3%	0,0%	1,9%
âge > 19	1	1.534 de 28.994	0 de 2	0,00
âge 60 - 69	< Valeur attendue	1,5%	0,0%	2,0%
	1	47 de 3.137	0 de 1	
âge 70 - 79	< Valeur attendue	3,4%	0,0%	1,8%
	1	248 de 7.236	0 de 1	
Fracture du trochanter, mortalité	< Valeur attendue	5,0%	0,0%	6,6%
âge > 19	1	1.330 de 26.399	0 de 2	0,00

Résultats de qualité
Hirslanden Clinique Cecil Lausanne

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2018

IQM Indicateurs de qualité

IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR

Opérations de la colonne vertébrale

Toutes les opérations sur la colonne vertébrale et la moelle épinière sans analgésie locale	Information de quantité 2	309,5 (188) 120.085	354	
Opérations sur la moelle épinière/canal médullaire sans analgésie locale	Information de quantité 2	88,0 (35) 26.324	63	
Fusion vertébrale ou remplacement de corps vertébral en cas de traumatisme (réparations complexes et OP de la moelle épinière incluses), mortalité	Valeur d'observation 1	3,5% 515 de 14.626	0,0% 0 de 7	
Intervention pour discitis ou ostéomyélite vetebrale, mortalité	Valeur d'observation 1	7,8% 212 de 2.702	0,0% 0 de 1	
Réparations complexes de la colonne vertébrale (sans tumeur, traumatisme), mortalité	Valeur d'observation 1	0,4% 9 de 2.015	0,0% 0 de 1	
Fusion vertébrale ou remplacement de corps vertébral, 1 corps vértébral (sans tumeur, traumatisme, réparations complexes), mortalité	Valeur d'observation 1	0,2% 20 de 12.884	0,0% 0 de 30	
Fusion vertébrale ou remplacement de corps vertébral, 2 corps vértébral (sans tumeur, traumatisme, réparations complexes), mortalité	Valeur d'observation 1	0,4% 24 de 6.501	0,0% 0 de 25	
Fusion vertébrale ou remplacement de corps vertébral, 3 et plus corps vértébrals (sans tumeur, traumatisme, réparations complexes), mortalité	Valeur d'observation 1	0,8% 33 de 4.231	0,0% 0 de 15	
Décompression de la colonne vertébrale), mortalité	Valeur d'observation 1	0,0% 9 de 20.198	0,0% 0 de 104	
Dissectomie (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), mortalité	< 0,02% 1	0,04 % 9 de 21.001	0,00 % 0 de 65	

Résultats de qualité
Hirslanden Clinique Cecil Lausanne

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2018

IQM Indicateurs de qualité

	IQM Valeur cible Source	IQM Valeur moyenne Nombre des cas	Clinique Valeur effective Nombre des cas	Clinique Valeur attendue SMR
Vertébroplastie/kyphoplastie (sans tumeur, réparations complexes, fusion vertébrale, remplacement de corps vertébral, interventions aux disques intervertébraux), mortalité	Valeur d'observation 1	0,4% 33 de 8.457	0,0% 0 de 54	
Autres OP de la colonne vertébrale ou de la moelle épinière, mortalité	Valeur d'observation 1	1,9% 446 de 24.104	0,0% 0 de 52	
Dissectomie avec complications non chirurgicales (sans accident, tumeur, OP complexe de la colonne vertébrale), pourcentage	Valeur d'observation 1	0,5% 107 de 21.001	0,9% 1 de 117	
Traitement des maladies de la colonne vertébrale sans opération				
Traitement local des douleurs de la colonne vertébrale, sans OP de la colonne vertébrale	Information de quantité 2	113,0 (44) 41.571	5	
Traitements hospitaliers en cas de HD maladies de la colonne vertébrale, sans OP ou traitement local des douleurs de la colonne	Information de quantité 2	182,2 (146) 80.348	26	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2018

IQM Indicateurs de qualité

IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR

Maladies des voies urinaires et des organes génitaux masculins

Ablation du rein (néphrectomie et néphrectomie partielle)

Néphrectomie totale, mortalité	< 1,9% 1	1,7% 76 de 4.366	0,0% 0 de 15	
OP laparoscopique en cas de néphrectomie totale, pourcentage	Information 1	34,2% 1.494 de 4.366	40,0% 6 de 15	
Néphrectomie partielle, mortalité	< 0,5% 1	0,54 % 18 de 3.334	0,00 % 0 de 10	
OP laparoscopique en cas de néphrectomie partielle, pourcentage	Information 1	34,1% 1.136 de 3.334	100,0% 10 de 10	
Néphrectomie partielle en cas de tumeur maligne du rein, pourcentage	Information 1	43,3% 3.334 de 7.700	40,0% 10 de 25	
Néphrectomie totale pour un autre diagnostic, mortalité	Valeur d'observation 1	4,2% 97 de 2.302	0,0% 0 de 4	
Néphrectomie partielle pour un autre diagnostic, mortalité	Valeur d'observation 1	0,5% 5 de 1.056	0,0% 0 de 2	

Opérations de la vessie

DP tumeur maligne de la vessie	Information de quantité 2	129,2 (31) 45.599	56	
Total des RTU de vessie	Information de quantité 2	208,7 (204) 47.165	61	
RTU de vessie en cas de tumeur maligne	Information de quantité 2	163,5 (155) 32.869	43	
RTU en cas de tumeur maligne avec instillation de médicaments chimiothérapeutiques dans la vessie, pourcentage	Valeur d'observation 1	17,4% 5.712 de 32.869	2,3% 1 de 43	
Ablation de la vessie (cystectomie), mortalité	< 4,9% 1	4,7% 156 de 3.315	0,0% 0 de 10	

Résection prostatique transurétrale (TURP)

RTU de prostate, mortalité	< 0,17% 1	0,20 % 45 de 22.476	0,00 % 0 de 62	
----------------------------	--------------	------------------------	-------------------	--

Résultats de qualité
Hirslanden Clinique Cecil Lausanne

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2018

IQM Indicateurs de qualité	IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
	Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR
RTU de prostate pour une maladie maligne, mortalité	Valeur d'observation 1	0,7% 52 de 7.593	0,0% 0 de 18	
RTU de prostate avec complications non chirurgicales, pourcentage	Valeur d'observation 1	4,2% 1.255 de 30.069	7,5% 6 de 80	
DP carcinome de la prostate	Information de quantité 2	90,6 (17) 35.256	113	
Prostatovésiculectomie radicale, mortalité	< 0,11% 1	0,17 % 18 de 10.749	0,00 % 0 de 96	
Calculs rénaux				
DP calculs rénaux	Information de quantité 2	212,8 (52) 84.037	34	
Cas avec intervention pour extraction des calculs en cas de DP calculs rénaux, pourcentage	Information 1	51,8% 43.552 de 84.037	67,6% 23 de 34	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2018

IQM Indicateurs de qualité

IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR

Soins intensifs

Soins intensifs

Cas de respiration artificielle > 24 h (à l'exclusion des nouveau-nés), mortalité	< 33,3% 1	33,4% 36.180 de 108.328	27,5% 11 de 40	
Assistance cardio / cardio-pulmonaire ECLS / ECMO	Information de quantité 2	31,4 (9) 2.886	5	
DP états septiques, mortalité	< Valeur attendue 1	16,5% 9.794 de 59.534	40,0% 4 de 10	17,6% 2,27
DP états septiques avec complications d'organe/choc, mortalité	< Valeur attendue 1	28,5% 8.089 de 28.356	40,0% 4 de 10	31,6%
DS états septiques, mortalité	Valeur d'observation 1	32,0% 24.431 de 76.361	7,7% 6 de 78	
DS états septiques avec complications d'organe/choc, mortalité	Valeur d'observation 1	45,6% 20.692 de 45.331	15,0% 3 de 20	

Troubles congénitaux de la coagulation

Patients avec des troubles congénitaux de la coagulation	Information de quantité 2	35,1 (15) 14.980	10	
Patients opérés avec des troubles congénitaux de la coagulation	Information de quantité 2	23,2 (10) 9.348	5	

Taux d'autopsies

Taux d'autopsie	Information 1	1,2% 2.122 de 171.705	0,0% 0 de 43	
-----------------	------------------	--------------------------	-----------------	--

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2018

IQM Indicateurs de qualité

IQM Valeur cible Source	IQM Valeur moyenne Nombre des cas	Clinique Valeur effective Nombre des cas	Clinique Valeur attendue SMR
---	---	--	---

Durées de séjour retenues

Durées de séjour retenues

durée du séjour sans psychiatrie et réadaptation précoce	Information 1	5,72 40.709.452 de 7.119.325	5,24 24.758 de 4.727	
Cholécystectomie en cas de calculs biliaires et cholécystite, durée de séjour sans tumeur	Information 1	4,98 261.850 de 52.588	2,66 157 de 59	
Herniotomie sans OP de l'intestin, durée de séjour	Information 1	2,42 172.184 de 71.125	3,14 383 de 122	
OP des vaisseaux extracrâniens, durée de séjour sans réadaptation précoce	Information 1	8,39 84.477 de 10.065	5,30 196 de 37	
Hystérectomie pour affections bénignes, durée de séjour	Information 1	4,84 124.673 de 25.776	3,36 517 de 154	
Première implantation d'endoprothèse de hanche en cas de coxarthrose ou arthrite chronique, durée de séjour sans réadaptation précoce	Information 1	9,21 470.506 de 51.104	8,00 16 de 2	
Première implantation d'endoprothèse de genou en cas de gonarthrose ou arthrite chronique, durée de séjour sans réadaptation précoce	Information 1	8,98 437.607 de 48.722	7,00 7 de 1	
RTU de prostate, durée de séjour	Information 1	5,77 173.124 de 30.023	4,35 348 de 80	
DP infarctus du myocarde, durée de séjour sans réadaptation précoce, âge > 19	Information 1	7,20 619.458 de 85.992	6,56 341 de 52	
Infarctus cérébral (CIM10 I63), durée de séjour sans réadaptation précoce, âge > 19	Information 1	8,65 791.299 de 91.491	6,00 6 de 1	

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020

Année:

2018

IQM Indicateurs de qualité

IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue
Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR

Informations complémentaires

Informations complémentaires

Fraction des cas avec les indicateurs de G-IQI/CH-IQI sans psychiatrie	Information 1	52,4% 3.797.215 de 7.242.121	89,5% 4.229 de 4.727	
Fraction des décès présentés avec les G-IQI/CH-IQI indicateurs de la mortalité sans psychiatrie	Information 1	59,0% 101.251 de 171.705	58,1% 25 de 43	
Fraction des décès dans toutes les groupes de maladies de G-IQI/CH-IQI sans psychiatrie	Information 1	76,7% 131.686 de 171.705	69,8% 30 de 43	



Guide de lecture de l'IQM indicateurs de qualité

Exemple de lecture

Pour l'indicateur de qualité suivant « DP infarctus du myocarde, mortalité (âge > 19) » la valeur indiquée de la mortalité à l'hôpital de la République Fédérale d'Allemagne est de 8,6 % (source : Office fédéral de la Statistique). Pour l'exemple d'hôpital cela s'ensuit, en raison d'âge et de sexe des patients de l'année évaluée, une mortalité attendue de 8,4 % ⁴ comme espérance. L'objectif des membres de l'IQM est de se situer au-dessous de cette valeur ¹. La valeur effective de l'exemple d'hôpital de l'année évaluée était de 5,7 % ³ et, par conséquent, au-dessous de la clinique valeur attendue pour l'indicateur « DP infarctus du myocarde, mortalité ». La valeur moyenne de tous membres de l'IQM de cet indicateur est de 7,9 % ². Les valeurs attendues sont seulement indiquées dans le tableau des résultats, si elles sont calculées des données de l'Office fédéral de la Statistique.

G-IQI / CH-IQI 5.2 Mise à jour: 15.04.2020		Année:		2019	
IQM Indicateurs de qualité	IQM Valeur cible	IQM Valeur moyenne	Clinique Valeur effective	Clinique Valeur attendue	
	Source	Nombre des cas	Nombre des cas	SMR	
Maladies cardiaques					
Infarctus du myocarde					
DP infarctus du myocarde, mortalité	¹	² 7,9%	³ 5,7%	⁴ 8,4%	
âge > 19	< Valeur attendue 1	6.909 de 87.973	787 de 13.891	0,67	

Les indicateurs

Les German/Swiss Inpatient Quality Indicators (G-IQI/CH-IQI) sélectionnés par IQM représentent aussi bien des signes cliniques fréquents et importants que des procédures importantes. Tous indicateurs provenant des données de routine de l'hôpital sans documentation supplémentaire, par laquelle une documentation supplémentaire n'est pas nécessaire.

On mesure quoi?

Nous faisons la distinction entre les **informations absolues** et les **informations relatives** qui représentent une part de procédés opératoires déterminés par exemple.

La valeur mesurée essentielle est la **mortalité** des signes cliniques différents, même si nous sommes conscients que la mortalité à l'hôpital n'est pas évitable, aussi avec la meilleure qualité de médecine. C'est pourquoi, nous comparons les mortalités, si disponibles, avec les valeurs de la moyenne fédérale. Les valeurs sont calculées soit des données de l'**Office fédéral de la Statistique** soit des données du **centre de la recherche des données des Offices statistiques fédéraux et nationaux**.

Les données de l'Office fédéral de la Statistique permettent une **pondération** pour l'**âge** et **sexe** des patients traités. Des cliniques avec un taux plus élevé de patients plus âgés présentent un autre taux de mortalité que des cliniques avec des patients relativement jeunes.

La **valeur attendue** sert de guide essentiel pour le classement des résultats, parce qu'elle indiquée la mortalité attendue de la moyenne fédéral d'un groupe de patients avec la même distribution d'âge et de sexe. En raison des différences entre la distribution d'âge et de sexe des patients traités existent des valeurs individuelles pour les cliniques différentes. L'objectif des membres de l'IQM est d'indiquer des valeurs « meilleures » qu'attendues.

La relation entre la mortalité attendue et la valeur effective de la clinique s'appelle scientifiquement « **standardized mortality rate** » ou en bref « **SMR** ». Si le taux se situer au-dessous de 1, la mortalité effective de la clinique est plus faible que l'attendue, si elle se situer au-dessus de 1, la mortalité est plus élevée que l'attendue. Cette valeur est seulement calculée pour les indicateurs dont la mortalité attendue est indiquée dans les données de l'Office fédéral de la Statistique.

Si les valeurs d'âge et de sexe ne sont pas indiquées pour un indicateur, la valeur attendue ne peut pas être calculée. Nous sommes également conscients que la mortalité de certains indicateurs est un phénomène plutôt rare et ne peut pas servir comme preuve unique de la qualité médicale. La mortalité mesurée dans le domaine « low risk » permet de soulever les potentiels d'amélioration importants dans les analyses suivantes.

Glossaire

IQM Valeur cible - sources:

Les valeurs de référence respectivement les valeurs cibles sont indiquées par le nombre écrit au-dessous de la valeur cible. Elles se fondent sur les sources suivantes:

1. Office fédéral de la statistique, données de diagnostic très détaillées des malades des hôpitaux de l'année 2017 comme base de calcul pour les valeurs attendues individuelles par clinique.
2. FDZ des offices statistiques de l'Etat Fédéral et des Länder, DRG-Statistique 2017. Propres calculs.
3. Source 1 et source 2.

IQM Valeur moyenne- Nombre des cas:

L'information quantitative de l'IQM (total) est exprimée en tant que moyenne et entre parenthèses comme médiane.

Clinique Valeur attendue:

La valeur attendue comprend la mortalité attendue de nos malades en raison de leur répartition par âge et sexe et est indiquée seulement pour les indicateurs dont les chiffres comparatifs de la moyenne fédérale permettent le calcul.

SMR:

Le SMR (standardized mortality ratio) est le quotient de la mortalité observée (valeur moyenne) et de la valeur attendue.

Remarque pour l'indicateur „Taux d'autopsies“:

Le nombre d'autopsies rapportées ici ne pourrait éventuellement pas être complet car un codage complet après la sortie de l'hôpital n'est pas supporté par tous systèmes d'information numériques employés.