

Numéro d'identification du patient dans l'hôpital/la clinique c20

(Remplir un formulaire par narcose / opération pour une intervention principale et jusqu'à deux interventions associées. Une intervention associée se distingue de l'intervention principale par le recours à un des opérateurs distincts ou en raison du traitement chirurgical d'une complication per- ou post-opératoire.)

<b>N° de l'opération</b> ( <sup>x</sup> ème opération de cette hospitalisation)	<input type="text"/>	<b>Date opératoire</b>	<input type="text"/>	<b>Début de l'opération</b>	<input type="text"/>
--	----------------------	------------------------	----------------------	-----------------------------	----------------------

**Type d'intervention**  
1 élective, hospitalisation  
2 urgence, hospitalisation  
3 élective, ambulatoire  
4 urgence, ambulatoire

**Complication comme indication opératoire ?**

1 non  
2 complication précoce (≤ 30 jours) durant l'hospitalisation  
3 complication tardive (> 30 jours) durant l'hospitalis.

4 récidive post-opératoire durant l'hospitalisation  
5 complication précoce (≤ 30 jours) après une autre h.  
6 complication tardive (> 30 jours) après une autre h.  
7 récidive post-opératoire après une autre hospitalisation  
8 intervention complémentaire planifiée  
(2-7) : code de l'opération qui a conduit à la complication

CHOP  un seul code

**Lieu d'intervention**  
1 ambulatoire / polyclinique

2 bloc opératoire  
3 en division d'hospitalisation  
4 aux soins intensifs 5 bloc opératoire en cabinet (accrédité)  
6 bloc opératoire en cabinet (non-accrédité)  
9 autre/inconnu  
**Prescription d'antibiotiques**  
1 pas d'antibiotique  
2 prophylaxie pré-opératoire (induction)  
3 prophylaxie post-opératoire  
4 thérapeutiques

1 <sup>ère</sup> Intervention		2 <sup>e</sup> Intervention		3 <sup>e</sup> Intervention	
Code opératoire ICD-9-CM		Code opératoire ICD-9-CM		Code opératoire ICD-9-CM	
Laparoscopie	<input type="checkbox"/> Intervention laparasc. 650 <input type="checkbox"/> Conversion 651 <input type="checkbox"/> Intervention à l'ouvert 652	Laparoscopie	<input type="checkbox"/> Intervention laparasc. 650 <input type="checkbox"/> Conversion 651 <input type="checkbox"/> Intervention à l'ouvert 652	Laparoscopie	<input type="checkbox"/> Intervention laparasc. 650 <input type="checkbox"/> Conversion 651 <input type="checkbox"/> Intervention à l'ouvert 652
1 <sup>er</sup> opérateur (n°)		1 <sup>er</sup> opérateur (n°)		1 <sup>er</sup> opérateur (n°)	
Type d'opérateur		Type d'opérateur		Type d'opérateur	
1 <sup>er</sup> assistant (n°)	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non enseignement opératoire	1 <sup>er</sup> assistant (n°)	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non enseignement opératoire	1 <sup>er</sup> assistant (n°)	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non enseignement opératoire
2e assistant (n°)		2e assistant (n°)		2e assistant (n°)	
Durée opératoire (peau à peau)	min	Durée opératoire (peau à peau)	min	Durée opératoire (peau à peau)	min
Pertes sanguines	ml	Pertes sanguines	ml	Pertes sanguines	ml
Nombre de concentrés érythrocytaires	y.-c. autotransfusion et cell-saver (max. 50)	Nombre de concentrés érythrocytaires	y.-c. autotransfusion et cell-saver (max. 50)	Nombre de concentrés érythrocytaires	y.-c. autotransfusion et cell-saver (max. 50)
Type de transfusion	plusieurs codes possibles	Type de transfusion	plusieurs codes possibles	Type de transfusion	plusieurs codes possibles
Nombre de FFP per-op.	(FFP = fresh frozen plasma) (max. 50)	Nombre de FFP per-op.	(FFP = fresh frozen plasma) (max. 50)	Nombre de FFP per-op.	(FFP = fresh frozen plasma) (max. 50)
Complication per-opératoire	<input type="checkbox"/> pas de complication ou Plusieurs codes possibles	Complication per-opératoire	<input type="checkbox"/> pas de complication ou Plusieurs codes possibles	Complication per-opératoire	<input type="checkbox"/> pas de complication ou Plusieurs codes possibles
Type d'anesthésie	Plusieurs codes possibles	Type d'anesthésie	Plusieurs codes possibles	Type d'anesthésie	Plusieurs codes possibles
<b>Complication(s) post-opératoire(s)</b>		<b>Complication(s) post-opératoire(s)</b>		<b>Complication(s) post-opératoire(s)</b>	
<input type="checkbox"/> pas de complication		<input type="checkbox"/> pas de complication		<input type="checkbox"/> pas de complication	
Concentrés érythrocytaires post-op.	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Concentrés érythrocytaires post-op.	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non	Concentrés érythrocytaires post-op.	<input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non

Liste des codes à introduire ci-dessus :

- |   |  |  |   |
|---|--|--|---|
| <p><b>Type d'opérateur</b><br/>1 médecin chef<br/>2 médecin cadre<br/>3 chef de clinique<br/>4 autre médecin assistant FMH en chirurgie, orthopédie, urologie<br/>5 médecin assistant d'autre spécialité chirurgicale<br/>6 médecin assistant d'autre spécialité non chirurgicale<br/>7 médecin conseil<br/>8 médecin expert<br/>9 stagiaire</p> <p><b>Type de transfusion</b><br/>(plusieurs codes possibles)<br/>240 aucune transfusion<br/>241 autotransfusion<br/>242 récupération du cell-saver<br/>243 hémodilution<br/>244 transfusion hétérologue</p> | <p><b>Complications per-opératoires</b><br/>601 Légère<br/>602 Moyenne<br/>603 Sévère<br/>604 Létale</p> <p>Pour les codes 602-604, compléter SVP:<br/>249 lésion d'un tendon<br/>250 lésion du foie<br/>251 lésion d'une artère<br/>252 lésion d'une veine<br/>253 lésion d'un nerf périphérique<br/>254 lésion de la moelle épinière<br/>255 lésion de la plèvre, du poumon<br/>256 lésion du diaphragme<br/>257 lésion de la trachée, d'une bronche<br/>258 lésion du myocarde<br/>259 lésion de l'œsophage<br/>260 lésion de l'estomac, de l'intestin grêle<br/>261 lésion du colon, du rectum<br/>262 lésion de la rate</p> | <p>263 lésion du pancréas<br/>264 lésion des voies biliaires<br/>265 lésion de l'uretère<br/>266 lésion de la vessie (intra-péritonéale)<br/>267 lésion de la vessie (extrapéritonéale)<br/>268 lésion de l'utérus d'une annexe<br/>269 lésion du bassin, du rein<br/>270 lésion du trigone vésical<br/>271 lésion du sphincter anal<br/>272 lésion due à la ponction d'un trocart<br/>273 lésion thermique<br/>274 embolie gazeuse<br/>275 fracture<br/>277 autre complication (texte en clair) :</p> <p><b>Changement d'attitude en cours d'intervention</b><br/>276 impossible de pratiquer l'intervention planifiée<br/>1700 Conversion préemptive de la technique opératoire minimale invasive en conventionnelle</p> | <p>1701 Conversion réactive de la technique opératoire minimale invasive en conventionnelle<br/>279 Changement de technique d'anesthésie<br/>280 Changement d'implant</p> <p><b>Anesthésie</b><br/>213 Pas d'anesthésie<br/>206 Anesthésie locale par le chirurgien<br/>215 Anesthésie loco-régionale par le chirurgien<br/>216 Anesthésie loco-régionale par l'anesthésiste<br/>217 Anesthésie totale par l'anesthésiste</p> |
|---|--|--|---|

Visé par le médecin assistant:

---

Visé par le chef de clinique:

# Complications post-opératoires en relation avec l'intervention chirurgicale

## Types de complications

- 301 pas de complication
- 302 avec traitement conservateur
- 303 avec traitement chirurgical
- 305 Complication avec lésion définitive d'organe, traitée conservativement
- 306 Complication avec lésion définitive d'organe, traitée chirurgicalement
- 307 Complication ayant entraîné le décès

## Classification selon Clavien / Dindo

- 1630 pas de complication. Grade 0
- 1632 Grade I
- 1634 Grade I d
- 1636 Grade II
- 1638 Grade II d
- 1644 Grade III a
- 1646 Grade III a d
- 1648 Grade III b
- 1650 Grade III b d
- 1656 Grade IV a
- 1658 Grade IV a d
- 1660 Grade IV b
- 1662 Grade IV b d
- 1664 Grade V

Attention: Transcodage ICD ne plus valable!

## Mode des Complications

### 1. Cicatrice, voie d'abord

- 391 hématome (T81.0) (II)
- 550 Eventration (III)
- 371 syndrome de loge avec lésion neurologique (T14.40) (II d)
- 477 syndrome de loge (T79.6) (IV d)
- 394 lymphorrhée, lymphocèle (I89.8) (I)
- 392 hémorragie (T81.0) (II)
- 382 éviscération (T81.3) (II)
- 393 sérome (T81.0) (I)
- 552 Brûlure (II)
- 551 Retard de cicatrisation / surinfection (II)
- 395 corps étranger oublié (T81.5) (I)

### 2. Site opératoire

#### Chirurgie cardio-vasculaire et thoracique

- 537 fuite du moignon bronchique (IV)
- 532 chylothorax (I89.8) (II)
- 531 hématothorax (J94.2) (III)
- 530 endocardite prothétique (T82.6) (IV)
- 529 médiastinite (J98.5) (IV)
- 522 tamponnade (I31.9) (IV)
- 521 infarctus myocardique péri-opératoire (I21.9) (IV)
- 535 parésie phrénique (II d)
- 405 empyème pleural (J86.9) (III)
- 538 fuite d'air protraée (III)
- 527 instabilité sternale (S22.50) (III)
- 539 fistule trachéale (J95.0) (III d)

#### Chirurgie viscérale et endocrinienne

- 513 crise addisonienne (E27.2) (III)
- 406 fuite anastomotique (III)
- 419 sténose anastomotique à dilater (II)
- 515 autre endocrinopathie secondaire (E89.9)
- 411 fistule colique (K63.2) (III)
- 404 abcès du Douglas (T81.4) (III)
- 410 fistule grêle (K31.6) (III)
- 409 fuite de moignon duodénal (III)

- 416 fistule biliaire (K83.3) (III)
- 417 plaie des voies biliaires (S36.11) (III)
- 512 hypocalcémie (E83.5) (II)
- 502 nécrose intestinal segmentaire
- 403 abcès intra-abdominal (T81.4) (III)
- 421 fistule oesophagienne (III)
- 412 fistule pancréatique (K86.8) (III)
- 418 péritonite (K65.9) (IV)
- 511 lésion du nerf récurrent (J38.0) (II d)
- 414 calcul biliaire résiduel (K80.2) (II)
- 407 sténose d'entérostomie (II)
- 514 crise thyrotoxisque (E05.5) (III)

#### Chirurgie vasculaire

- 496 anévrisme anastomotique (I72.9) (IV d)
- 494 fuite anastomotique (T81.0) (III)
- 495 pseudo-anévrisme (I72.9) (II)
- 497 fistule a.-v. (I77.0) (II d)
- 555 Accident vasculaire cérébral (IV)
- 493 thrombose précoce d'une fistule a.-v. (III)
- 491 thrombose précoce après chirurgie artérielle (III)
- 501 colite ischémique (K55.9) (III)
- 499 surinfection de prothèse vasculaire (T82.7) (IV d)
- 477 syndrome de loge (T79.6) (IV d)
- 492 embolie périphérique (T81.7) (III)
- 498 thrombose veineuse (I82.9) (III)

#### Chirurgie Générale et des Accidents / Orthopédie Traumatologie

- 469 défaut d'axe (II d)
- 476 algoneurodystrophie de Südeck (M89.0) (III d)
- 472 arthrite septique, purulente (M00.99) (III)
- 386 lésion par compression (pansement, plâtre) (L89) (II)
- 481 mauvaise position de l'implant (III d)
- 480 lésion vasculaire (T81.2) (III)
- 473 épanchement articulaire (M25.49) (I)
- 475 hémarthrose (T88.9) (II)
- 387 nécrose de lambeau cutané (R02) (II)
- 462 avulsion de l'implant (III)
- 477 syndrome de loge (T79.6) (IV d)
- 465 luxation (I)
- 478 lésion nerveuse définitive compliquant l'intervention (T81.2) (I d)
- 464 montage instable (II)
- 471 ostéite (M86.9) (III)
- 474 surinfection de prothèse (III d)
- 461 (re-) fracture (III)
- 470 défaut dans l'axe de rotation (II d)
- 463 démontage secondaire de l'ostéosynthèse (II)
- 388 Perte partielle de la fonction du transplant (III)
- 390 Perte complète de la fonction du transplant (III)

#### Urologie

- 441 globe vésical (I)
- 445 calcul rénal résiduel (N20.9) (II d)
- 443 hydronéphrose (N13.3) (II)
- 442 incontinence urinaire totale (R32) (II d)
- 446 adénome prostatique résiduel (II d)
- 450 sténose uréthrale (N99.1) (II)
- 448 fistule urinaire > 5j. (III)
- 379 autre complication (texte en clair) :

Remarques: