

CHIRURGISCHE PROFYLAXE

• Chirurgische profylaxe, voorafgaandelijke opmerkingen

• Abdominale en gastro-intestinale chirurgie

- Oesofageale chirurgie met incisie van de mucosa (zonder coloninterpositie).
Gastro-duodenale chirurgie met incisie van de mucosa (met inbegrip van bariatrische chirurgie).
Chirurgie van de galwegen bij hoog risicopatiënten:
 - immuungedeprimeerde patiënten.
 - diabetici.
 - oudere patiënten (> 70 jaar).
 - zwangere patiënten.
 - patiënten met een recente historiek van kolieken (< 30 dagen voor de chirurgische interventie).
 - bij cholecystitis of cholangitis.
 - in geval van niet electieve chirurgie.
 - in geval van langdurige ingrepen.
 - bij ruptuur van de galblaas tijdens de ingreep.
 - bij omleiding van de gal.
 - bij aanwezigheid van stenen in de ductus choledocus met obstructieve geelzucht.
 - bij historiek van chirurgie van de galwegen (< 30 dagen voor de huidige ingreep).
 - bij niet functionele galblaas.
 - bij plaatsen van een prothese.
- Pancreaticoduodenectomie.
Interventies op een niet geobstrueerd colon.
Herstel van een hernia (herniorafie, hernioplastie).
Transplantatie van de pancreas of van de (pancreas + een nier).
- Oesofageale chirurgie met coloninterpositie, appendectomie, interventies op een geobstrueerd colon, colorectale chirurgie (geplande of urgente), chirurgie voor een penetrerend abdominaal trauma (met of zonder viscerale ruptuur).
- Endoscopische, retrograde cholangiopancreatografie (ERCP) bij patiënten met obstructie van de galwegen zonder cholangitis.
Percutane, transhepatische cholangiografische implantatie van een stent.
Fijne naaldaspiratie van kystische letsels.
Percutane transhepatische cholangiografie.
Endoscopische transmurale drainage van pancreatische pseudokystes.
Leverbiopsie bij patiënten met een bypass van de maag (Ius van Roux-en-Y).
- Levertransplantatie.

• Cardiale chirurgie

- Overbrugging ter hoogte van de coronairen.
Openhartchirurgie met of zonder implantatie van intracardiale prothesen (kleppen).
Plaatsen van een linker ventrikel assist device.
- Plaatsen van cardiale devices (permanente pacemaker, en implanteerbare cardioverter-defibrillator)
- Harttransplantatie, hart-longtransplantatie.

• Endocarditis, preventie

- [Endocarditis, infectieuze, preventie algoritme](#)
- [Endocarditis, infectieuze, preventie](#)

• Gynecologische en obstetrische chirurgie

- Keizersnede, abortus gedurende het eerste of tweede trimester van de zwangerschap.
Vaginale of abdominale hysterectomie om oncologische redenen of in aanwezigheid van bacteriële vaginose of vaginale trichomoniasis.

• Neurologische chirurgie

- Omleiding van het cerebrospinaal vocht.
Craniotomie en andere propere ingrepen.
Chirurgie ter hoogte van het ruggenmerg om oncologische redenen of met gebruik van groot fixatiemateriaal.
- "Clean-contaminated surgery" chirurgie met incisie van de nasale, orale of sinusale mucosa.
- Chirurgie voor penetrerende craniocerebrale traumata.

• Oftalmologische chirurgie

- Diagnostische punctie van de voorkamer.

Chirurgie met gesloten oogbol.

Punctie van subretinaal vocht bij chirurgie voor retinaloslatting.

- Cataractchirurgie zonder ruptuur van het achterste kapsel (extracapsulaire lensextractie).
- Cataractchirurgie met ruptuur van het achterste kapsel (extracapsulaire lensextractie).
- Refractieve chirurgie.
- Implantatie van slow release devices, intravitreale injectie.
- Chirurgie met open oogbol.

• Orthopedische chirurgie

- "Clean surgery" van de hand, de voet, de knie zonder implantatie van prothetisch materiaal.
- Iedere andere vorm van orthopedische chirurgie (met inbegrip van gewrichtsarthroplastie, implantatie van allogreffen, gebruik van groot fixatiemateriaal, ...).

• Plastische chirurgie

- "Clean surgery" bij patiënten met risicofactoren.
- "Clean-contaminated surgery", oncologische ingrepen ter hoogte van de borsten.

• Rhinofaryngeale en stomatologische chirurgie, chirurgie van hoofd en hals

- "Clean surgery" met plaatsen van een prothese.
- "Clean-contaminated surgery" (met inbegrip van oncologische chirurgie).

• Thoracale chirurgie

- Niet cardiale procedures met inbegrip van pulmonale heelkunde (lobectomie, pneumectomie, ...).
Thoracotomie (met inbegrip van ingrepen voor penetrerende traumata).
Video-geassisteerde thoracoscopische chirurgie.
....
- Harttransplantatie, hart-longtransplantatie.

• Urologische chirurgie

- Instrumentatie van de lagere urinaire tractus met risicofactoren (transrectale prostaatbiopsie, transurethrale endoscopische chirurgie, ...).
- Plaatsen van een penis-, testis of sfincterprothese.
Geplande chirurgie.
Chirurgie met openen van de urinaire tractus (met inbegrip van oncologische chirurgie zonder gebruik van intestinale lussen).
Genitale correctieve chirurgie (vooral bij kinderen).
Urgentiechirurgie wegens traumatische perforatie van de urinaire tractus
- Open (geplande of urgente) chirurgie met gebruik van intestinale lussen

• Vasculaire chirurgie

- Reconstructieve chirurgie van de aorta abdominalis.
Interventies ter hoogte van de arteriën van de onderste ledematen of op de truncus brachiocephalicus.
Interventies ter hoogte van de arteriën van de bovenste ledematen of van de arteriae carotides met implantatie van prothetisch materiaal (met inbegrip van het plaatsen van vaatenters voor hemodialyse).
Iedere vasculaire ingreep met insertie van prothesen of ander vreemd materiaal.