





*Elämän
tähdien*

Päiväkirurginen laparoskooppinen sappileikkaus

Valkeakosken aluesairaala

Poliklinikkakäynti

- Potilas saapuu pkl:lle lähetteellä tk:sta/ työterveydestä tai osastolta suoraan jonoon. Uä ja maksa-arvot jo tutkittu
- Jos epäily sappistaassista tai tiehytkivistä 
- MRCP
- Jos sappitiehytkiviä tai muu sappistaassi 
- Joskus kontrolli-uä ja sappiarvot

Poliklinikan sairaanhoitaja

- . Pkl-käynnillä Pkl:n hoitaja ohjaa täyttämään esitietolomakkeen, antaa jo alustavasti preop ohjausta, kirjaa tietojärjestelmiin potilaan lääkityksen ja muut esitiedot
- . Leikkausjonoon Oberoniin (tmp-lääkäri)

Hoidonvaraaja

- . Tekee hoidonvarauksen Oberoniin ja Operaan
- . Ohjelmoi labrat: PVK K Na Krea Alat Afos Bil VR EKG MRSA
- . Ohjelmoi paperi- tai puhelinhaastattelun tai esikäynnin esitietolomakkeen perusteella (A,B,C)
- . Lähettää potilaalle kutsukirjeen, laboratorio-ohjeet, hoito-ohjeet

Hoidonvaraaja

- Sappipankreatiitin jälkeen leikkaus 4vk kuluttua
- Ak.kolekystiitin ab-hoito, tmp 2 kk kuluttua
- Sairastettu kolekystiitti tai sappipankreatiitti sekä runsasoireinen sappikivitauti huomioidaan pitempänä leikkausaikana (kiinnikkeiden mahdollisuus)

Leikkaushaastattelija

- . Täyttää anestesiaalomakkeen
- . Antaa suulliset ja kirjalliset hoito-ohjeet
- . Ohjaa tarv. anestesia lääkäriin vastaanotolle
- . Ohjaa tarv. kirurgin vastaanotolle
- . Ohjelmoi potilaalle tarv. lisätutkimukset ja hoitosuunnitelman muutokset
- . Kirjaa tietojärjestelmiin
- . Tilaa tarv. puuttuvat asiakirjat

Päikin sairaanhoitaja

- . Ed. päivänä ilmoittaa potilaalle sairaalaan tuloajan, varmistaa leikkauskelpoisuuden ja antaa valmistautumisohjeet puhelimitse
- . Leikkauspäivänä potilas saapuu ohjeiden mukaan valmistautuneena Päikiin
- . Vaatteiden vaihto, X-koe ym tarv. Laboratoriokokeet, tarv. esilääkitys ja omat lääkkeet
- . RR, p, potilasranneke

Leikkauspäivä/leikkaussali

- . Henkilökunta valmistele salin: anestesia-, instrumentti- ja valvova hoitaja
- . Anestesiahoitaja hakee potilaan Päikistä, hiljainen raportti, hyvä kirjaaminen!
- . CA-anestesiatietojärjestelmä (paitsi esitietojen osalta)
- . Salissa tarkistuslista, kun koko tiimi (paitsi kirurgi) paikalla ja potilas hereillä
- . Anestesia: Kaksi kanyyliä oik. käteen (Ringer), TCI-anestesia (Propofol+Ultiva), Esmeron, Oradexon, Ondansetron, Ketorin, haavoille Chirocain
Lopussa Ultivan loputtua Oxanest i.v.
- . Glycostigmin/Bridion
- . Puoli-istuva V-asento (kir.leikkaa potilaan jalkojen välistä)

Leikkauspäivä/leikkaussali

- . Ennen leikkauksen alkua tarkistuslistan aikaisä
- . Verres' n neula(kairaava troakaari/Hassonin portti), lämmin CO2
- . Calot' n kolmion identifiointi, klipsaus, irrottelu
- . Irtokivet pois, tarv. huuhtelu
- . Ab tarv (sappirakko puhki, potilaskohtaiset indikaatiot)
- . Sappirakon poisto haavin avulla
- . Faskian sulku (navanalushaava), iholle sulavat ompeleet, haavojen puudutus
- . Cholangiografia, jos hankala anatomia, edelleen epäily sappitiehytkivistä tai paha tulehdus, Ei rutiinikuvausta

Heräämöhöhoito

- . Leikkaustiimi siirtää potilaan yhdessä heräämöhöön ja kytkee valvontamonitoreihin
- . Lämpöpeitto
- . Kipulääkitys Fentanyl, tarv. Oxanest i.v. x1
- . Jatkokipulääkitys Tramal/Panadol tai Tramal/Burana
- . Natro 3 jatkonesteeksi
- . Pahoinvointiin DHBP
- . yleinen vointi, kipu (VAS), leikkaushaavat, virtsaus

Hoito 2-vaiheen heräämössä ja Päikissä

- . Siirto 2-vaiheen heräämööseen/Päikiin, kun vitaalitoiminnot ok eikä tarvitse iv-kipulääkettä
- . Seurataan yleistä vointia, kipulääkitään tarv., varovasti suun kautta ensin nesteitä, sen jälk. kevyt välipala ennen kotiinlähtöä
- . Potilas saa nukkua vielä Päikissäkin
- . Päiväkirurgisen potilaan kotiutuskaiteerit

Postoperatiivinen soitto

- . Kaikille päiväkirurgisille sappipotilaille soitetaan seur. päivänä klo 12 jälk.
- . Kotimatka, yleisvointi, kivut, ruokailu, pahoinvointi, haavanhoito, liikkuminen, virtsaus
- . Harvoin ongelmia, ohjataan jo kotiutustilanteessa ottamaan yhteyttä päivystykseen
- . Kirjataan tietojärjestelmään