

Casus 1 fase A

Ziektebeeld

Het ziektebeeld is icterus door een choledochussteen, maar de patiënt wordt binnengebracht met klachten die ook kunnen duiden op een myocardinfarct. Patiënt heeft een myocardinfarct in de voorgeschiedenis en slikt hiervoor onder andere bloedverdunnende medicatie.

Na grondig onderzoek kan hartfalen worden uitgesloten en kunnen de galstenen behandeld worden.

Icterus is een gele verkleuring van het oogwit en de huid ten gevolge van een verhoogde plasmaspiegel van bilirubine (> 40-100 µm/L concentratie in het bloed). De oorzaak hiervan kan in de lever, de galblaas, of de afvoer van gal liggen.

Opleidingsniveau studenten

De casus is bedoeld voor co-assistenten.

Met kleine aanpassingen is de casus tevens in de doctoraalfase van de opleiding in te zetten.

Inhoudelijk leerdoel

Leren differentiëren tussen een cardiale en abdominale oorzaak van bovenbuiksklachten.

Besluiten tot wel of niet opereren en de keuze van de ingreep, bij een patiënt met een verhoogd operatierisico.

Communicatief leerdoel

De patiënt wordt vanuit de EHBO naar de afdeling interne overgebracht. Uiteindelijk zal door goed overleg met de afdeling heekunde de patiënt hier naartoe verwezen moeten worden voor de operatieve ingreep. Een student neemt de rol van internist op zich, de andere student wordt als chirurg in consult geroepen.

Inzet in het onderwijs

De casus is voor co-assistenten gedurende de hele co-schapperperiode beschikbaar. De nadruk ligt op inzet van de casus bij de co-schappen Heekunde en Interne Geneeskunde.

Voor het spelen van de casus kan een student in Amsterdam gekoppeld worden aan een student in Leiden. Hiervoor dienen op beide locaties roosters gemaakt te worden.

Literatuur

Diagnostisch Kompas 1999/2000, pagina 224-226 (icterus), 53-56 (angina pectoris), 76 (atrium fibrilleren) 802-803 (echografie lever/galwegen) 768-769 (ERCP), 910 (ECG)

629 (trombinetijd), 500 (CK), 466 (LDH), 446 (AF), 461 (ASAT), 468 (Bilirubine), 524 (γGT)

Radiologische Algoritmen, mei 1996, III.2 (obstructie icterus)

Leerboek chirurgie pagina 698-714 (galblaas en galwegen) en 221-228 (icterus)

Fotomateriaal

Echografisch materiaal en eventuele foto's kunnen uit de praktijk van het LUMC komen.

Docenten

J.M. van Baalen (chirurg), J.D.M. Feuth (internist), A. Gerritsen van der Hoop (chirurg).

Technisch verantwoordelijke

S. Eggermont