

## **Casus 11 fase A**

### **Ziektebeeld**

Bloed braken bij een 53-jarige man. De oorzaak zijn bloedende slokdarmvarices, veroorzaakt door portale hypertensie bij levercirrhose door chronisch overmatig alcoholgebruik. De patiënt wordt ingestuurd naar de EHBO wegens het braken van bloed. De oorzaak van de bloeding dient opgespoord te worden en de bloeding dient gestopt te worden. Wegens het klinisch beeld (anaemie, shock, leverfunctiestoornissen) dient patiënt opgenomen te worden op de afdeling interne geneeskunde. In de volgende dagen ontwikkelt patiënt een encephalopatisch coma wat behandeld dient te worden en dient men beducht te zijn op nierfunctiestoornissen t.g.v. een hepato-renaal syndroom. Bij adequate behandeling knapt patiënt goed op en kan hij naar huis. Als het coma niet op tijd wordt behandeld aspireert patiënt en ontwikkelt hij een aspiratiepneumonie, waaraan hij overlijdt.

### **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**

Aan de hand van klinisch parameters besluiten tot het wel of niet opnemen van patiënt.  
Het kunnen herkennen en behandelen van complicaties van een bepaald ziektebeeld.

### **Communicatief leerdoel**

Bij deze casus zal overleg tussen de internisten onderling op de voorgrond staan.  
De internisten zijn, door wisselende diensten, per toerbeurt verantwoordelijk voor de gang van zaken op de afdeling. Zij dienen elkaar goed te informeren over de toestand en behandeling van de patiënt. Beide studenten nemen de rol van internist op zich.

### **Inzet in het onderwijs**

De casus is voor co-assistenten gedurende de hele co-schapperiode beschikbaar. De nadruk ligt op inzet van de casus bij het co-schap 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**

Harrison's Online. The McGraw-Hill Companies 2001: hfst. 298, 299  
Ottolander GJH den (red). Interne geneeskunde. Bohn, Scheltema & Holkema 1986: 485-490.  
Diagnostisch Kompas 1999/2000.  
Farmacotherapeutisch Kompas 2000/2001.

### **Fotomateriaal**

Voor beeldmateriaal (o.a. röntgenfoto's, scopie opnames en echobeelden) kan een beroep worden gedaan op materiaal van docenten en van de afdeling Radiologie het van het LUMC.

### **Docenten**

Dr. P.H.E.M. de Meijer, internist.

### **Technisch verantwoordelijke**

Drs. E.M. Schoonderwaldt.