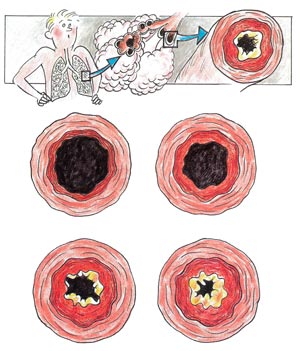
Astma

Def. er en kronisk betændelsestilstand i lungerne (uden bakterier) med gentagne anfald af åndenød, hoste, trykken i brystet eller hvæsende/pibende vejrtrækning

Glat muskulatur

Trækker sig sammen

Slimhinden hæver

Øget slim produktion

↓ lungekapacitet og lungefunktion

Årsager:

Arv

Allergiske:

Pollen

Dyre hår

Husstøv mider

Føde midler

Medicin

Svampe

Ikke allergiske:

Tobak

Dufte

Stress → Fysisk eller Psykisk

Infektion:

Symptomer:

Ekspiratorisk dyspnø (Besværet udånding)

Hoste (svække kinocilier)

Opspyt (hvidligt)

Pibende hvæsende ved udånding

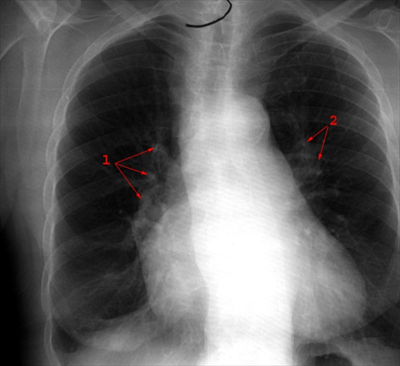
Angst

Klamt sved

Kan bruge alle muskler i åndedrættets tjeneste

Iltes blodet ikke tilstrækkeligt pga. den dårlige lungefunktion. Der optræder derfor blåfarvning af huden (cyanose)

Urolig og koldsvedende med en svag og hurtig puls



Komplikationer:

Lungebetændelse

Atelektase (Manglende eller ufuldstændig udfoldning af lungealveolerne)

Pneumothorax (Lungekollaps, Punkteret lunge)

Emfysem (for store lunger)

Cor pulmonale (højt blodtryk i lungekredsløbet)

Cor= hjerte og pulmonale= lungerne