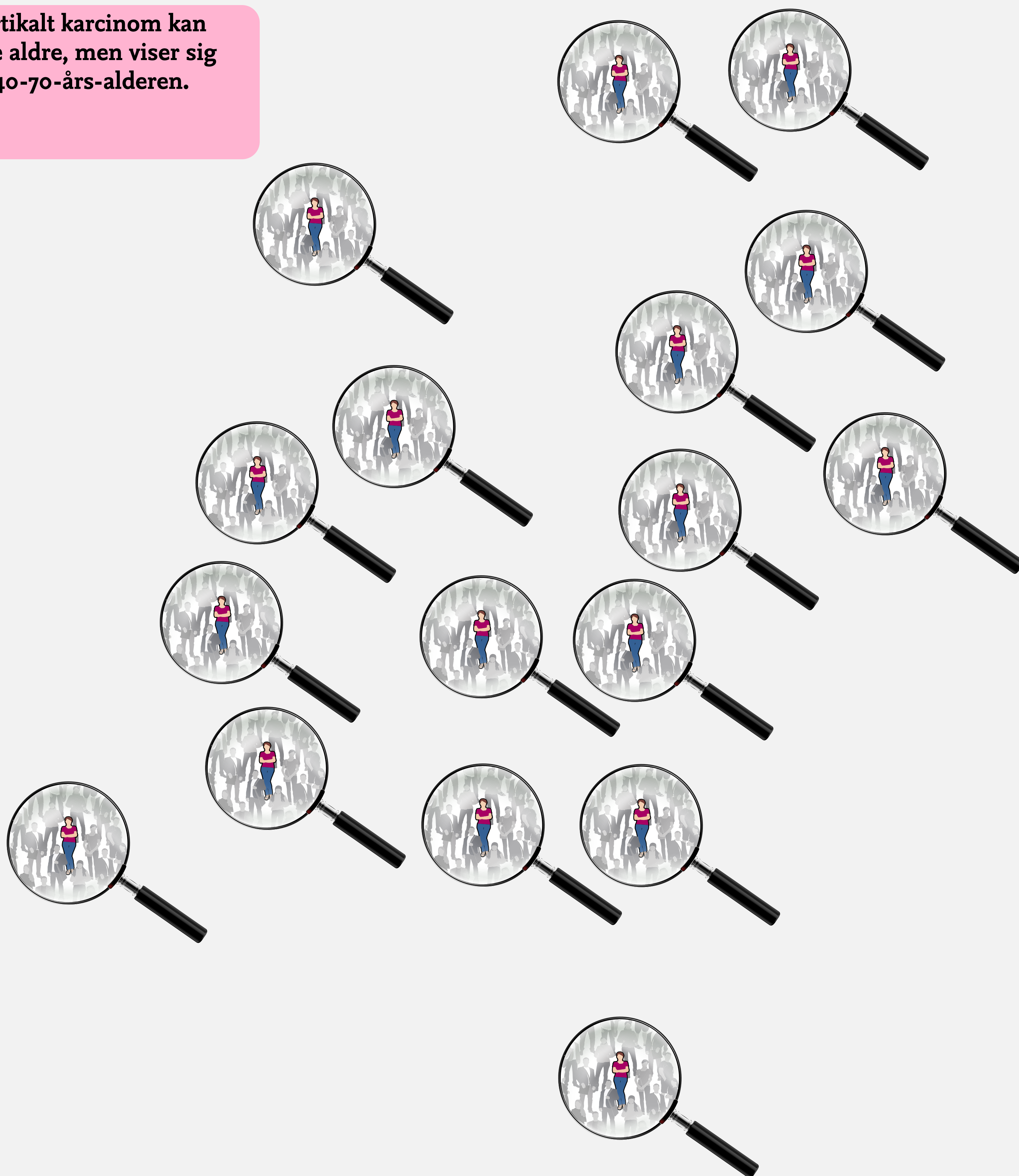


Hvad er et adrenokortikalt karcinom?

Et adrenokortikalt karcinom er en sjælden men ondartet tumor i binyrerne, som dels forstyrrer binyrernes funktion og som evt. vokser ind i det omgivende væv.

Adrenokortikalt karcinom kan opstå i alle aldre, men viser sig normalt i 40-70-års-alderen.



Hvad er konsekvenserne af adrenokortikalt karcinom?

1

Symptomer, der skyldes tumorens størrelse eller indvækst og tryk på andet væv



Mavesmerter.



Kvalme og opkastning.



Åndenød.



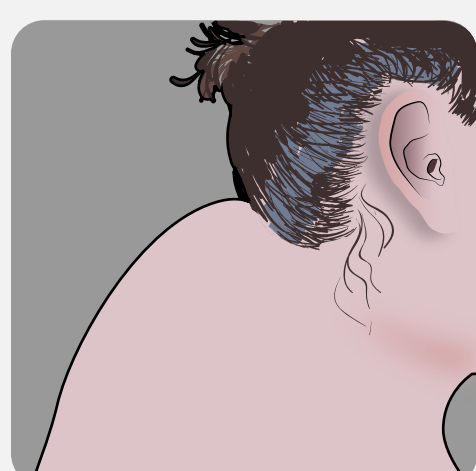
Hård afføring.

2

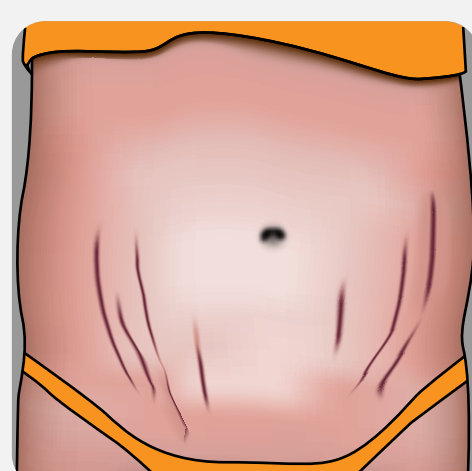
Symptomer, der skyldes overproduktion af hormoner

Kortisol

Symptomer og tegn på Cushings syndrom



Typisk fedtfordeling.



Strækmærker (striae).



Tab af muskelmasse.



Et rundt og oppustet ansigt (fuldmåneansigt).



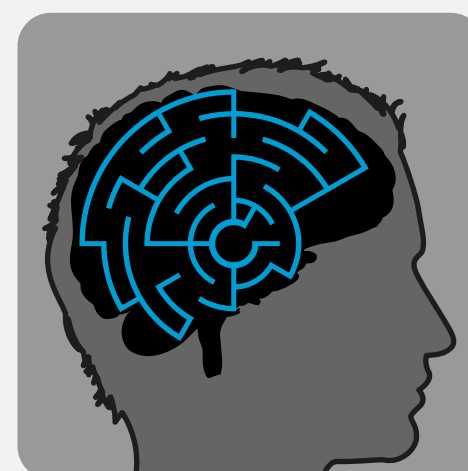
Højt blodtryk.



Tynd hud. Blå mærker.



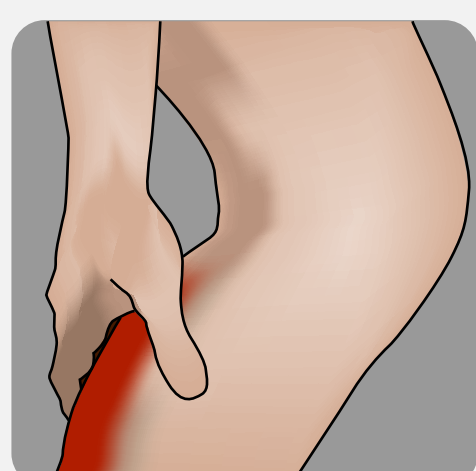
Træthed.



Kognitive problemer og problemer med humøret.

Aldosteron

Symptomer og tegn på primær hyperaldosteronisme



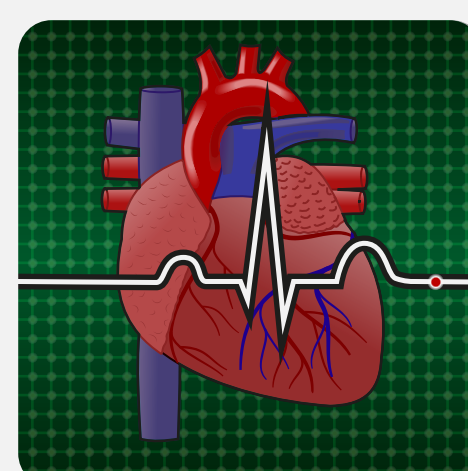
Muskelkrampe.



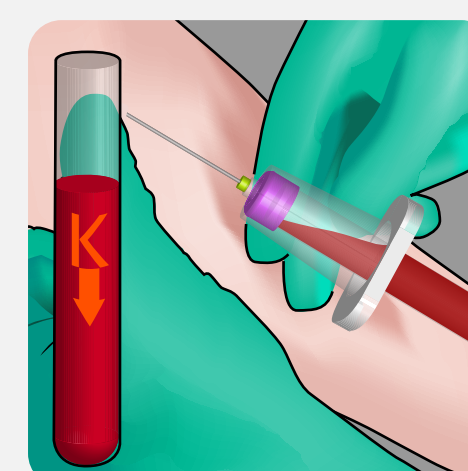
Højt blodtryk.



Hovedpine.



Hjertebanken.



Lavt kaliumniveau.

Androgener

Symptomer og tegn på hyperandrogenisme



Øget kropsbehåring.



Øget svedtendens.



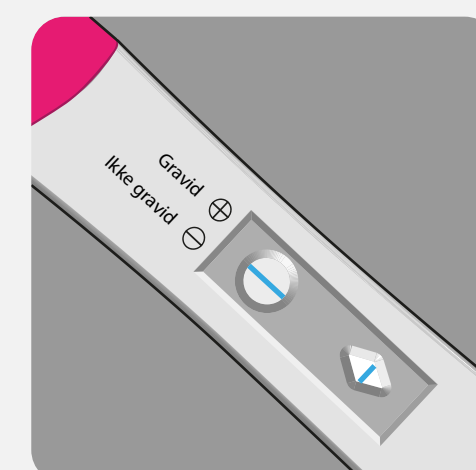
Akne.



Menstruationsforstyrrelser.



Dybere stemme.



Nedsat fertilitet.

Hvordan diagnosticeres adrenokortikalt karcinom?

Undersøgelse hos praktiserende læge eller speciallæge i forbindelse med symptomer og tegn

Muligt adrenokortikalt karcinom

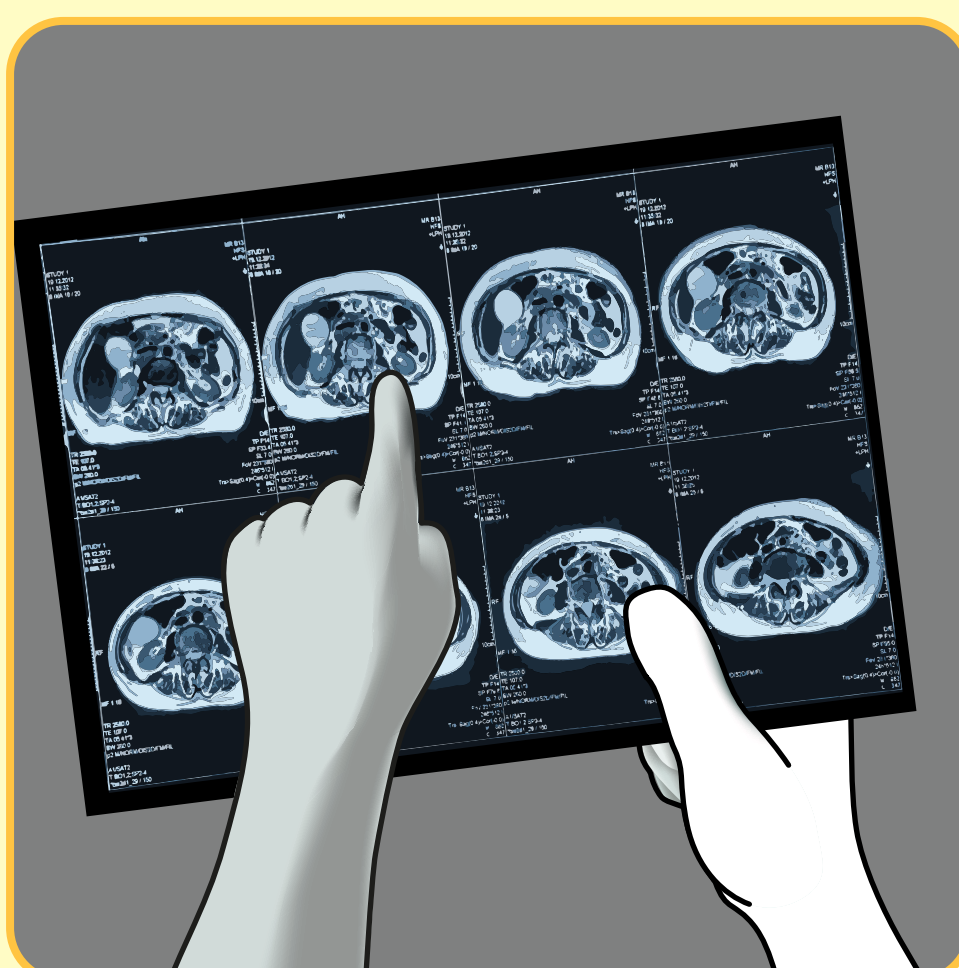
Hospitalsambulatorium

Speciallæge i intern medicin (endokrinolog)

Undersøgelser ved mistanke om tumor i binyren.

1

Undersøg om der er en ondartet tumor



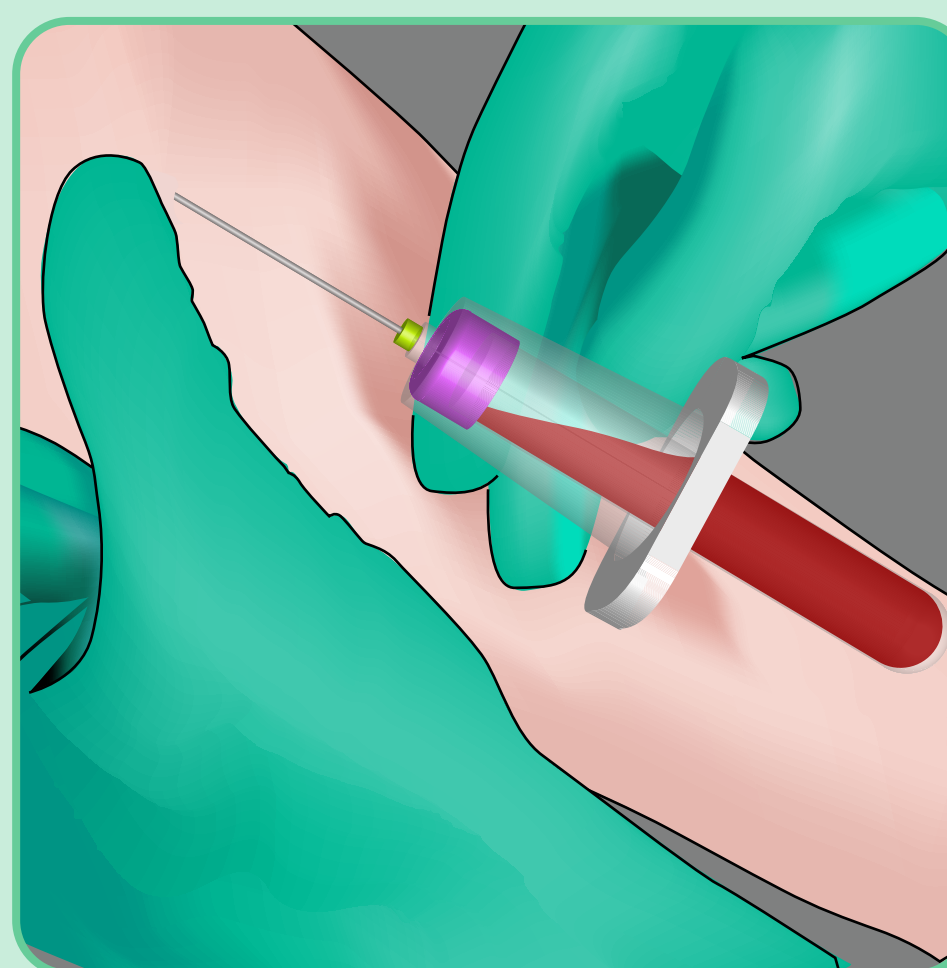
- lokalisation, størrelse, tumorens udbredning
- forekomst af metastaser



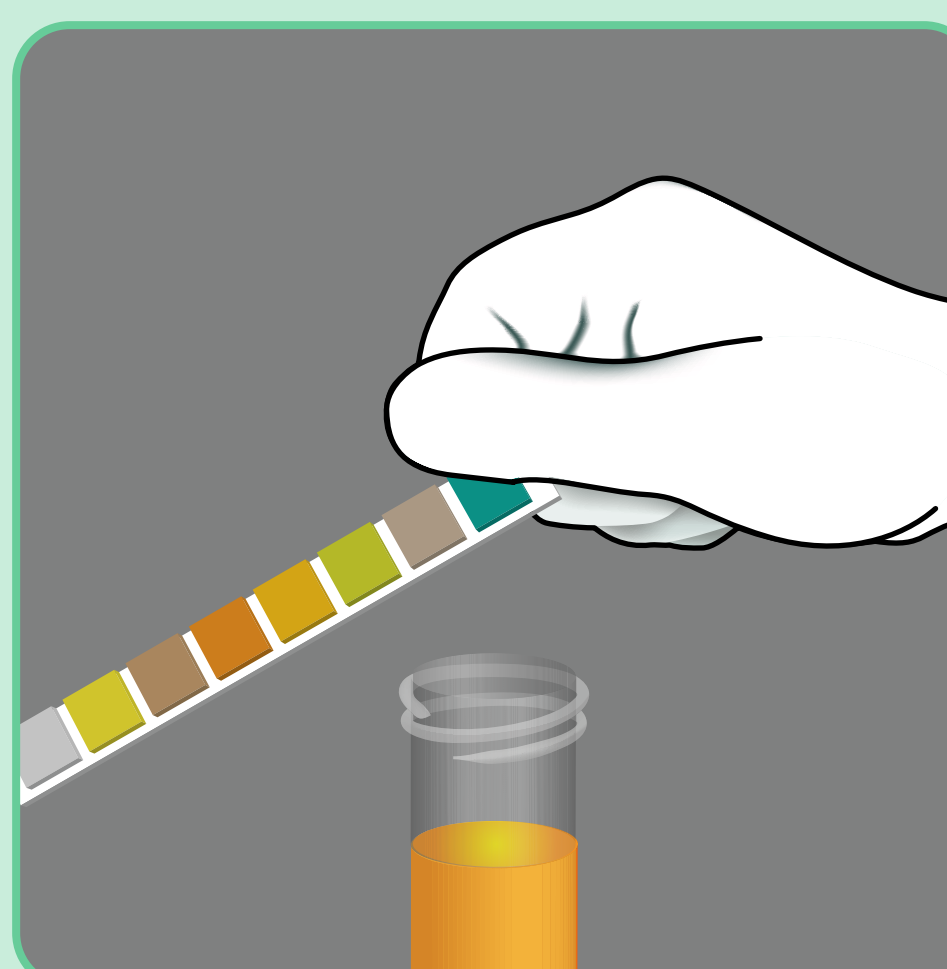
- patologens undersøgelse af tumoren (vævsprøve)

2

Undersøg om der er overproduktion af hormoner



- blodprøver og urinprøver til undersøgelse for eventuel overproduktion af kortisol, androgener og aldosteron.



Behandling

Hvordan behandles et adrenokortikalt karcinom?

