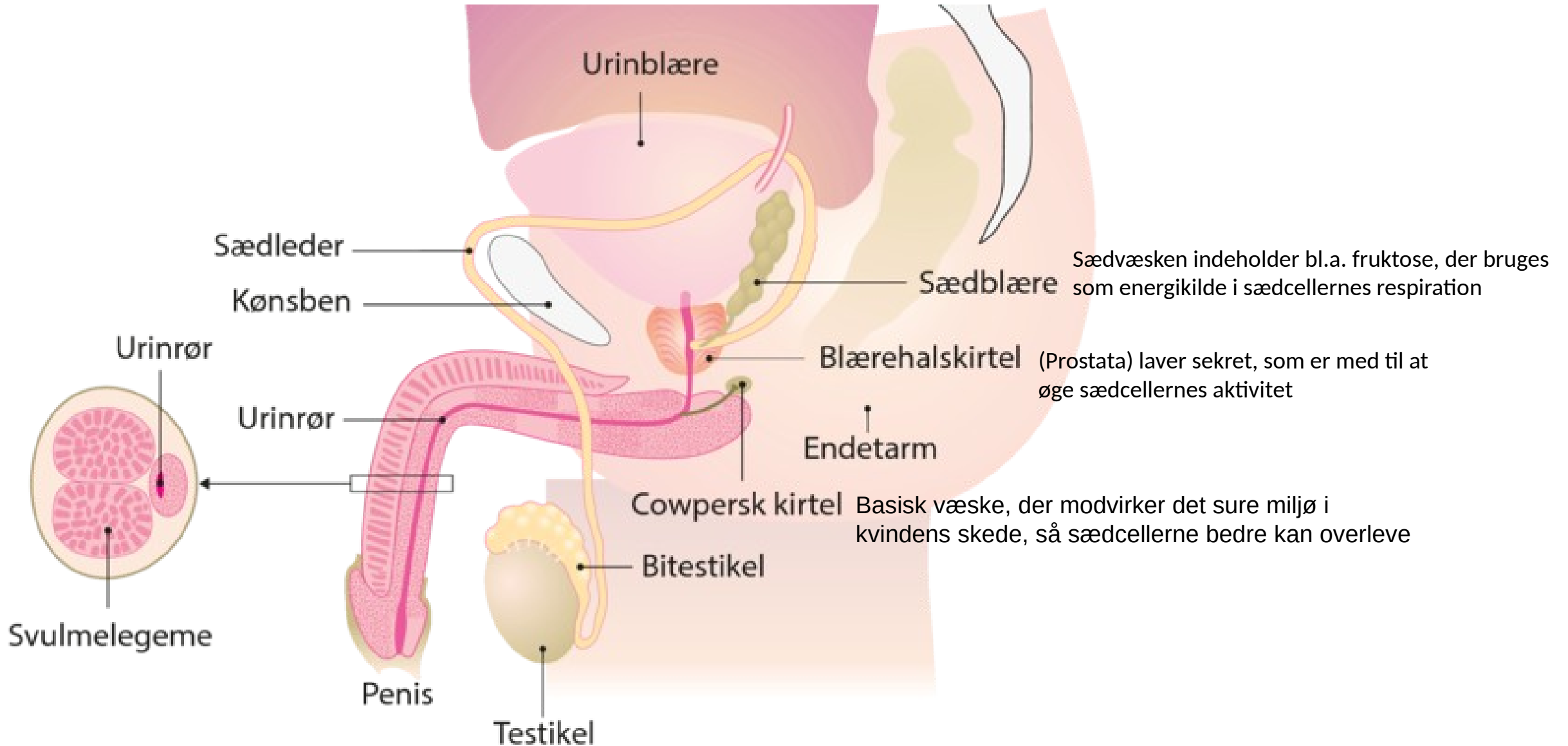
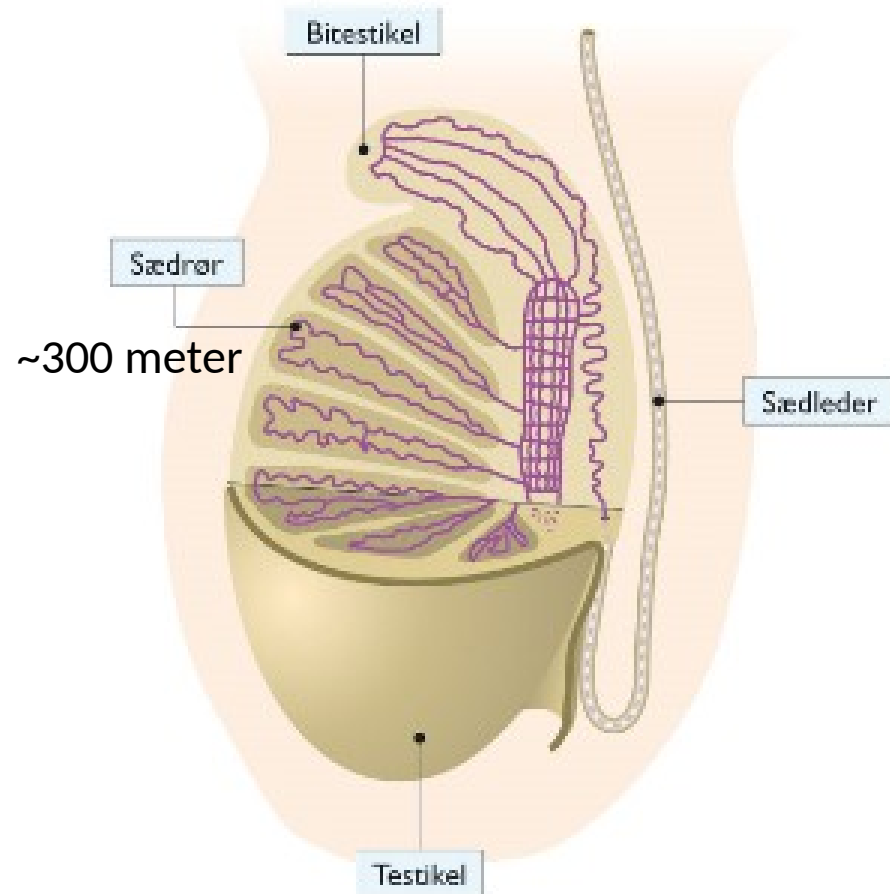


Mandlige kønsorganer

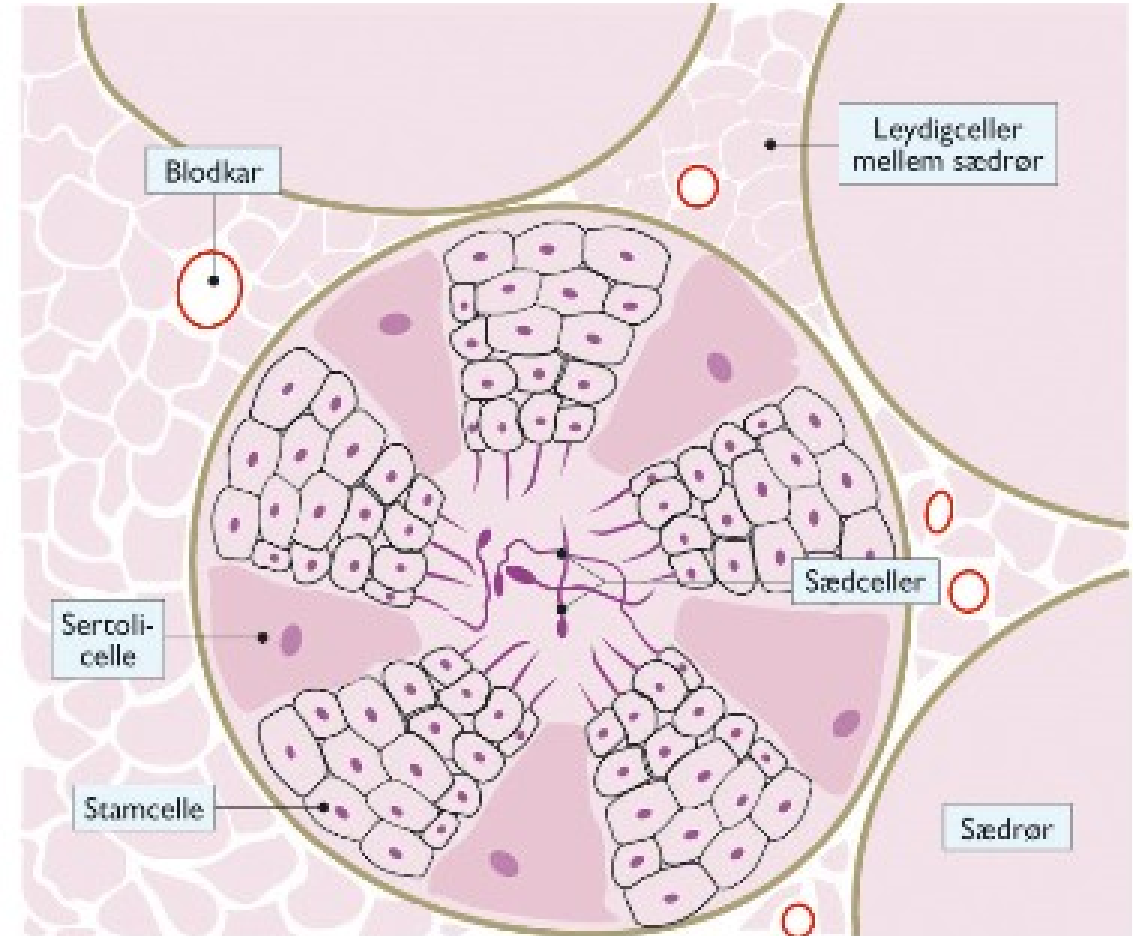


Mandlige kønsorganer

Et snit gennem testikel og bitestikel



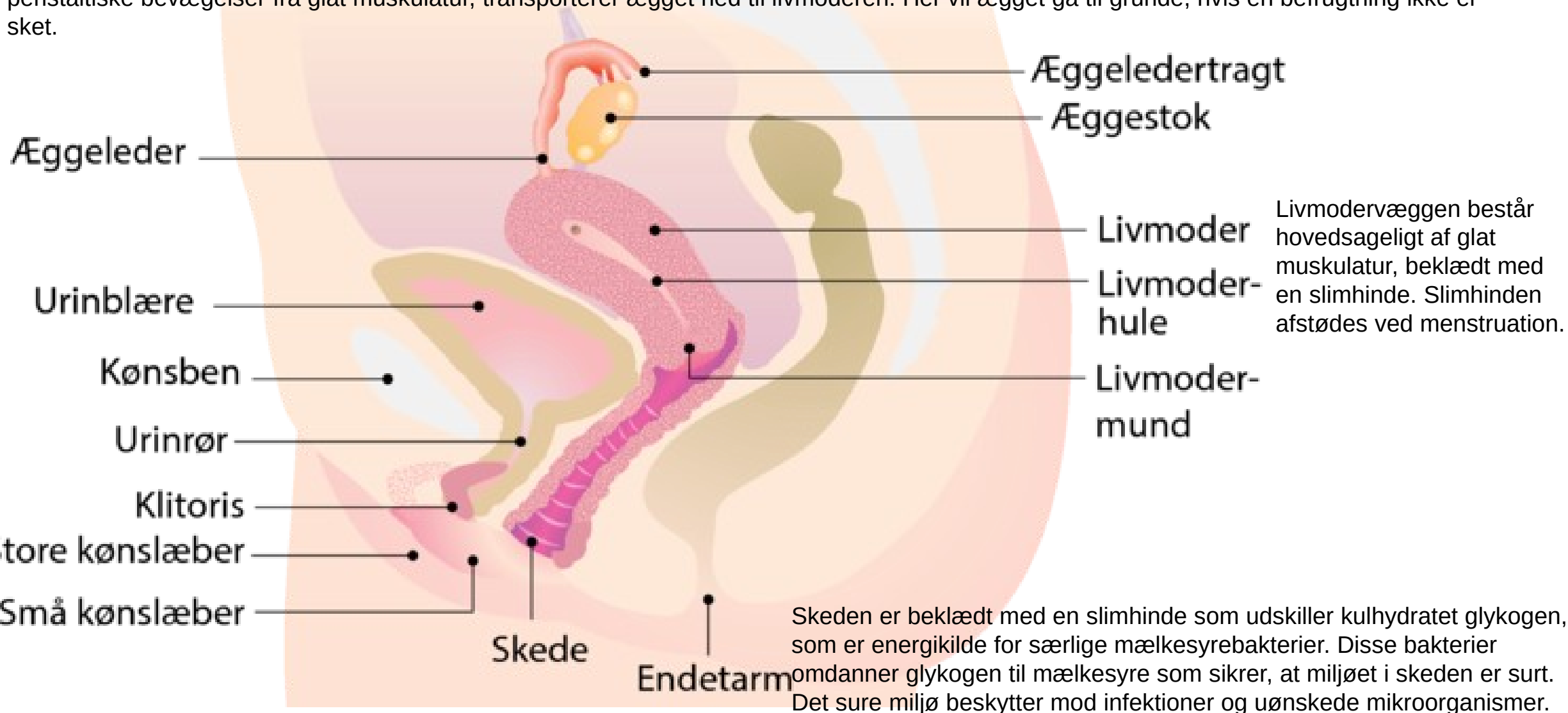
Et tværsnit gennem en sædrør, omgivet af Leydigceller.



Produktionen af sædceller foregår i sædrør vha. meiose i stamceller. Sertoliceller forsyner stamcellerne med næringsstoffer og fungerer som en barriere mellem blod og stamceller. Leydigceller producerer testosteron. Der produceres ca. 100-200 millioner sædceller hver dag.

Kvindelige kønsorganer

Ægcellerne ligger i follikler. Hver måned påbegyndes modningen af flere ægceller, men som regel frigives kun én (ægløsning). Ægget opsamles i æggeledertragten og føres derfra videre til æggelederen. Æggelederne har en slimhinde med små fimrehår, der, sammen med peristaltiske bevægelser fra glat muskulatur, transporterer ægget ned til livmoderen. Her vil ægget gå til grunde, hvis en befrugtning ikke er sket.



Kvindelige kønsorganer

