

Kursuskasse (Uro/nefro) : Hvis intet andet anført er der 1 HE-farvet slide pr. case

Testis case 1:

28-årig mand med en 4 cm tumor i venstre testis.

2 slides begge HE-farvede.

Beskriv de forskellige tumorkomponenter (anfør evt. hvilke immunhistokemiske farvninger der kan bekræfte tumorkomponenterne), angiv tumors relation til (rete testis, hilært/paratestikulært væv, tunica albuginea, tunica vaginales, epididymis), + /- karinvasion samt om der foreligger germinalcelle neoplasie in situ i omgivende testisparenchym.

Testis case 2:

44-årig mand til operation for inguinalhernie. Peroperativt findes stort hydrocele og deform testis.

Makroskopisk: 49 mm grågul tumor i testis.

Giv diagnoseforslag. Hvis du har brug for specialfarvninger, bedes du anføre hvilke.

Neoplastisk nyre case 1:

42-årig mand, på nyrens snitflade ses en 46x56x71 mm stor tumor i øvre pol. Klinisk mistanke om urotelialt karcinom i hø. nyre

Neoplastisk nyre case 2:

86-årig kvinde med 3,5 cm stor tumor i nedre pol. Partiel nefrektomi.

Vasculitis case 1:

Nyrebiopsi pga akut nyreinsufficiens. S-crea 275, MPO ANCA positiv.

2 slides: 1 masson-trichrome og 1 PASM (sølvfarvning)

Blære case 1:

56-årig mand. Tidligere urotelialt CIS. BCG-skylllet. Obs. malignitet.

Blære case 2:

77-årig mand. Tumor i blæren.

Prostata case 1:

61-årig mand. Obs. C. prostata.

Er der brug for immuner? Diagnose? Evt. Diff. diagnose

Prostata case 2:

75-årig mand. Forhøjet PSA + hæmospermi. Obs malignitet.

Er der brug for immuner? Diagnose? Evt. Diff. diagnose

Binyre case 1:

55-årig kvinde. Afrundet tumor i binyren, 29 mm i største diameter. Snitfladen ses dels gulorange, dels brunrødlig med heterogent præg.

2 slides: 1 HE og 1 retikulin.

Binyre case 2:

Obs. tumor i binyren. Der ses lille tumor, 10x6x9 mm sv.t barken. Homogen tumor med gullig farve. Andre steder ses barken med flere mindre noduli.

Penis case 1:

50-årig mand. Obs. peniscancer

Penis case 2:

55-årig mand. Obs. peniscancer

Medicinsk nyre case 1:

43-årig mand. Kendt diabetes. Nyresvigt, proteinuri. Obs glomerulonefrit/diabetisk nefropati

2 slides: 1 HE og 1 PASM (sølvfarvning)

Medicinsk nyre case 2:

20-årig mand. Nyligt overstået øvre luftvejsinfektion. Nu hæmaturi.

1 slide: PAS-Nyre