

Zavod za patologiju

Dijagnostičke i terapijske procedure:

- *Osnovna biopsija, priprema i analiza 1 - 3 isječka, HE bojenje*
- *Veća biopsija, priprema i analiza 4 - 6 isječaka, HE bojenje*
- *Velika biopsija, Priprema i analiza > od 7 isječaka, HE bojenje*
- *Jedno dopunsko histohemijsko bojenje, Npr. van Gieson, PAS, Gomori, Grimelius*
- *Jedno dopunsko imunohistohemijsko bojenje, Često neophodno više bojenja za preciznu ph. dg.*
- *Jedno dopunsko enzimochemijsko bojenje, Često neophodno više bojenja za preciznu ph. dg.*
- *Serijski pregled velike biopsije, Pregled konusa grlića materice, štitne žlijezde, prostate, endometrijuma, i sl.*
- *Citološka analiza, Punktat, sputum, ekfolijat, aspirat i sl.*
- *Imunocitološka analiza primjenom jednog antitijela, Često neophodno više bojenja za preciznu imunocitološku dijagnozu*
- *Endoskopska biopsija, Isjecci bronha, želuca, crijeva, grlića materice, i sl, HE bojenje*
- *Endoskopska biopsija, obrada brzom metodom (u pećnici), Isjecci bronha, želuca, crijeva, grlića materice, i sl, HE bojenje*
- *"Ex tempore biopsija", Intraoperativna konsultacija (različiti organi, limfni čvor, isječak dojke, štitne žlijezde, želuca..)*
- *Resekat dijela ili kompletnog organa sa tumorom, Resekati različitih organa: Tumori dojke, želuca, crijeva, pluća, kože, prostate, HE bojenje*
- *Resekat dijela ili kompletnog organa sa malignim tumorom i regionalnim limfnim čvorovima, Uz primarni tumor pregledati sve vidljive limfne čvorove ili ektranodalne depozite HE bojenje*
- *Obdukcija, Vanjski i unutrašnji pregled, patohistološka analiza nekropsija, zapisnik, konačna patoanatomska dijagnoza, zaključak*
- *Konsultativni pregled, Pregled vrši šef ustanove na dobijenim mikroskopskim ili parafinskim preparatima*
- *Dekalcifikacija, Priprema i pregled koštanog ili okoštalog tkiva sa upotrebom sredstava za dekalifikaciju*
- *Fotografisanje, Izrada makro i mikro fotografija*
- *Imunofluorescentna metoda, Priprema i analiza materijala sa upotrebom imunofluorescencije*
- *Elektronskomikroskopska dijagnostika, priprema i pregled uzorska na EM*

- *Telekonsultacije, Priprema za slanje uzoraka na telekonsultativni pregled, prijem rezultata, kao i prijem fotografija i njihova interpretacija*
- *Arhiviranje podataka, arhiviranje svih nalaza i drugih dokumenata koji se koriste u instituciji*
- *Primjena cish (chromogenic in-situ hybridization), metode detekcije amplifikacije gena*
- *Primjena PCR (polymerase chain reaction), metode u dijagnostici tumora*
- *Bubrežne biopsije*
- *Biopsije endomiokarda*
- *Obdukcija beba*
- *Biopsija koštane srži u mielodeku*
- *RT-PCR detekcija EGFR mutacija u adenokarcinomu pluća*
- *ALK testiranje za adenokarcinom pluća*

Dr Goran Čampara

