

Dijagnostičke procedure:

- Osnovna biopsija
Priprema i analiza 1 - 3 isječka, HE bojenje
- Veća biopsija
Priprema i analiza 4 - 6 isjecaka, HE bojenje
- Velika biopsija
Priprema i analiza od 7 isječaka , HE bojenje
- Jedno dopunsko histochemijsko bojenje Npr. Van Gieson, PAS, Gomori, Grimelius
- Jedno dopunsko imunohistochemijsko bojenje Cesto neophodno više bojenja za preciznu ph. dg.
- Jedno dopunsko enzimochemijsko bojenje Cesto 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 jendog antitijela
Cesto 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 pečnici) Isjecci bronha, želuca, crijeva, grlića materice, i sl, HE bojenje
- "Ex tempore biopsija"
- Intraoperativna konsultacija (razliciti 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 ekстранodalne depozite HE bojenje
- Obdukcija
Vanjski i unutrašnji pregled, patohistološka analiza nekropsija, zapisnik, konačna patoanatomska dijagnoza, zaključak
- Sudska 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
- Izrada muzejskih preparata Ekstrakcija, obilježavanje i konzerviranje preparata
- Fotografisanje
- Izrada makro i mikro fotografija
- Imunofluorescentna metoda
- Priprema i analiza materijala sa upotrebom imunofluorescencije
- Elektronskomikroskopska dijagnostika priprema i pregled uzorka 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 flow citometrije analiza suspenzije celija
- Primjena *cish* (*chromogenic in-situ hybridization*) metode detekcije amplifikacije gena
Određivanje broja genskih kopija (genska amplifikacija) navedenom tehnikom

Dijagnostičke i terapijske procedure uvedene od 2008.-2011.godine

- Bubrežne biopsije
- Biopsije endomiokarda
- Obdukcija beba

Prof.dr sc. med. Radoslav Gajanin