

Klinika za endokrinologiju, dijabetes i bolesti metabolizma

Dijagnostičke i terapijske procedure:

- Dijagnostika i liječenje svih pacijenata sa dijabetes melitusom, uključujući sve komplikacije dijabetesa, akutne i hronične
- Postavljanje indikacija i sprovođenje intenzivirane insulinske terapije putem insulinske pumpe
- Postavljanje insulinske pumpe kod pacijenata sa dijabetes melitusom tipa 1 – edukacija pacijenata, liječenje i kontrolni pregledi
- Dijagnostika i liječenje gestacijskog dijabetesa i praćenje trudnoće komplikovane dijabetes melitusom
- Dijagnostika i liječenje pacijenata sa poremećajima funkcije hipotalamusa i hipofize
- Dijagnostika i liječenje pacijenata sa sekretornim tumorima hipofize nehirurškom terapijom : terapija analogima somatostatina
- Dijagnostika poremećaja rasta, pravilno mjerenje tjelesne visine i raznih distanci tijela
- Određivanje antropometrijskih indeksa, značaj i tumačenje nalaza
- Dijagnostika i liječenje pacijenata sa bolestima štitne žlijezde
- Dijagnostika i liječenje pacijenata sa bolestima paraštitnih žlijezda
- Dijagnostika i liječenje pacijenata sa metaboličkim oboljenjima kostiju
- Dijagnostika i liječenje gojaznosti
- Dijagnostika i liječenje poremećaja ishrane
- Dijagnostika i liječenje poremećaja metabolizma lipida
- Dijagnostika i liječenje endokrinih uzroka arterijske hipertenzije
- Dijagnostika primarne i sekundarne amenoreje, uvođenje substitucione terapije
- Dijagnostika poremećaja diferencijacije pola
- Dijagnostika i liječenje pacijenata sa hirzutizmom, gradacija hirzutizma
- Endokrinološka evaluacija osoba sa ginekomastijom
- Dijagnostika i liječenje poremećaja gonadalne funkcije
- Mjerenje volumena testisa
- Dijagnostika i liječenje sindroma pluriglandularne insuficijencije i multiple endokrine neoplazije
- Dijagnostika i liječenje pacijenata sa oboljenjima nadbubrežnih žlijezda
- Dijagnostika i liječenje pacijenata sa neuroendokrinim tumorima
- Dijagnostika i liječenje ostalih endokrinoloških i metaboličkih bolesti
- Izvođenje funkcionalnih endokrinoloških testova i tumačenje rezultata
- Izvođenje supresionih i stimulišućih testova i njihova interpretacija
- Test oralnog opterećenja glukozom (izvođenje i tumačenje rezultata)
- Određivanje imunoreaktivne glikemije –IRI (tumačenje rezultata)
- Test gladovanja tokom 72 sata (izvođenje testa i tumačenje rezultata)
- Deksametazonski kratki supresioni test (izvođenje testa i tumačenje rezultata)
- Deksametazonski dugi supresioni test (izvođenje testa i tumačenje rezultata)
- LH-RH test (izvođenje testa i tumačenje rezultata)
- Glukagonski test (izvođenje testa i tumačenje rezultata)
- Adiuretinski test (izvođenje testa i tumačenje rezultata)
- 5 kardiovaskularnih testova za procjenu postojanja autonomne neuropatije, (Valsalva test, test ustajanja iz ležećeg položaja, test ortostatske hipotenzije, Hand grip test, test dubokog disanja –izvođenje testova i tumačenje rezultata)

Tumačenje rezultata endokrinoloških analiza:

- Genetskih analiza u endokrinologiji
- Imunoloških analiza u endokrinologiji
- Pregled spermatograma, tumačenje rezultata
- Patohistoloških nalaza u endokrinologiji
- Principi osmometrije i tumačenje rezultata
- Principa vizualizacionih tehnika u endokrinologiji (ultrazvuk, RTG, CT, MR, nuklearna medicina)
- Principi RIA dijagnostike
- Laboratorijske metode u endokrinologiji
- Utvrđivanje tipa hiperlipoproteinemije po Fridriksonu i izvođenje frižider testa
- Echo sonografski pregled štitne i paraštitne žlijezde
- Echo sonografski pregled abdomena (jetra, žučni vodovi, pankreas, bubrezi)

- Echo sonografski pregled mokraćne bežike, prostate, urogenitalnog sistema
- Doppler krvnih sudova vrata, gornjih i donjih ekstremiteta
- Dijagnostička punkcija ,slijepa i pod kontrolom ultrazvuka-izvođenje FNA : tankoiglena aspiracija u diferencijalnoj dijagnozi nodusa štitnjače
- Dijagnostička punkcija (pleuralna, abdominalna)
- Dijagnostičke i terapijske procedure iz domena opšte interne medicine (EKG snimanje i očitavanje,kardio-pulmonalna reanimacija,intubacija,aspiracija,vanjska masaža srca i defibrilacija,digitorektalni pregled.)

Interdisciplinarni konzilijumi:

- Konzilijum za maligna oboljenja štitne žlijezde (Zavod za nuklearnu medicinu i oboljenja štitne žlijezde – U radu konzilijuma učestvuju: Specijalista nuklearne medicine , spec. interne medicine- endokrinolog, torakalni hirurg, patolog)
- *Konzilijum za neuroendokrine tumore (u pripremi, – U radu konzilijuma učestvuju: spec. interne medicine- endokrinolog, spec. interne medicine- onkolog, spec. nuklearne medicine , abdominalni hirurg, neurohirurg)*
- *Konzilijum za vođenje gestacionog dijabetesa i komplikacija trudnoće uzrokovane dijabetes melitusom (u pripremi, U radu konzilijuma učestvuju: spec.ginekologije i akušerstva , spec. interne medicine- endokrinolog)*

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

- Principi samokontrole i metaboličkih parametara – edukacija oboljelih od dijabetes melitusa o načinu samokontrole glikemije, glikozurije i ketonurije
- Principi sastavljanja dijetnih režima -edukacija pacijenata sa dijabetes melitusom o načinu ishrane i preporučenoj fizičkoj aktivnosti
- Petodnevna edukacija pacijenata sa dijabetes melitusom tipa 1 na intenziviranoj insulinskoj terapiji po Dizeldorfskom modelu kroz Dnevnu bolnicu Klinike
- Edukacija oboljelih sa dijabetes melitusom tipa 2 u hospitalnim uslovima- „Škola za dijabetes“ i ambulantnim uslovima – „Ambulanta za dijabetes i edukaciju“
- Edukacija pacijenata sa inzulinskom pumpom
- Kontinuirano određivanje glikemije u krvi-glukosenzorom
- Metode za ispitivanje insulinske senzitivnosti i tumačenje nalaza (izvođenje „KLAMP“ procedure)
- Doppler abdominalne aorte i renalnih arterija
- Izvođenje osteodenzitometrije, tumačenje rezultata,
- Dijagnostika, liječenje i vođenje pacijenata sa osteoporozom

Prof.dr sc. med. Snježana Pejičić