**Tehnicka opremljenost  
Hematologija sa koagulacijom  
*APARAT:***

* Sysmex
* Trombotrack SOLO koaugulometar

*Analize:*

* Sedimentacija (SE)
* Krvna slika (KS)
* Diferencijalna krvna slika (DKS)
* Vrijeme krvarenja (VK)
* Vrijme zgrusavanja (VZ)
* Protrombinsko vrijeme (PV)
* Fibrinogen
* Aptt

**Biohemija:**

***APARAT:***

* Dialab 400

*Analize:*

* Glukoza u krvi (ŠUK)
* Holesterol
* Trigliceridi
* HDL
* LDL
* Urea
* Kreatinin
* Bilirubin (ukupni i direktni)
* Mokracna kiselina (acidum uricum)
* Zeljezo (Fe), UIBC, TIBC
* Fosfor (P)
* Natrijum (Na)
* Kalijum (K)
* Kalcijum (Ca) u serumu
* Ukupni proteini u serumu
* Albumini u serumu
* Glikozilirani hemoglobin (HbA1c)
* C-reaktivni protein (CRP)
* Enzimi (AST, АLТ, LDH, ALP, CK, **γ**GT)
* Amilaza
* Klirens kreatinina,
* Proteni, Ca, amilaza, acidum urikum u urinu
* Reuma faktor
* ASTO

Kvantitativnom analizom utvrdjujemo prisustvo Helicobacter pylori.

***URIN***

*Analize:*

* Fizicki pregled urina
* Pregled urina TEST trakom
* Mikroskopski pregled sedimenta urina
* Dokazivanje proteina, urobilinogena i bilirubina u urinu
* Stolica na parazite

**IMUNOHEMIJA**

*Aparat*

* MiniVidas

*Analize:*

* **TUMOR MARKERI:**
* CA 125
* CA 19-9
* CA 15-3
* PSA
* fPSA
* CEA
* **HORMINI ŠTITNE ŽLIJEZDE:**
* T3,
* T4,
* TSH,
* fT3
* fT4.
* ANTI TPO
* ANTI TG
* **OSTALO:**
* βHCG
* FFERITIN
* IgE
* Vitamin D
* D – dimer
* PTH
* AFP