

Klinička bolnica „Sveti Duh“	RADNA UPUTA	Stranica 1
Zavod za medicinsko- laboratorijsku dijagnostiku	Protokol s uzorcima za projekt „Markeri apoptoze u serumu i likvoru bolesnika s konvulzivnim epileptičnim statusom“	Oznaka:

**Protokol s uzorcima za projekt
„Markeri apoptoze u serumu i likvoru
bolesnika
s konvulzivnim epileptičnim statusom“**

Izradila:	Pregledala:	Odobrila:	Datum primjene:
Adrijana Dorotić			

Klinička bolnica „Sveti Duh“	RADNA UPUTA	Stranica 2
Zavod za medicinsko-laboratorijsku dijagnostiku	Protokol s uzorcima za projekt „Markeri apoptoze u serumu i likvoru bolesnika s konvulzivnim epileptičnim statusom“	Oznaka:

1 SVRHA

Radna uputa opisuje postupak s uzorcima za projekt naziva „Markeri apoptoze u serumu i likvoru bolesnika s konvulzivnim epileptičnim statusom“.

2 PODRUČJE PRIMJENE

Radna uputa namijenjena je djelatnicima Zavoda za medicinsko laboratorijsku dijagnostiku KB Sveti Duh.

3 OPIS POSTUPKA

Za svakog pacijenta će se kroz 7 dana prikupiti 1 uzorak likvora u epruvetu bez aditiva i 3 uzorka krvi u epruvetu s gel-separatorom. Uzorci će dolaziti u ZMLD u bilo koje doba dana i noći.

1. NULTO VAĐENJE KRVI: po dolasku u hitnu neurološku ambulantu
2. PRVO VAĐENJE KRVI: nakon 24 sata
3. DRUGO VAĐENJE KRVI: sedmi dan hospitalizacije

Postupanje s uzorcima

1. Prije centrifugiranja uzorak krvi mora stajati barem 30 minuta do 1 sat. Uzorak likvora je potrebno odmah centrifugirati bez odgode.

2. CENTRIFUGIRANJE UZORAKA

Uzorci krvi i likvora centrifugiraju se u centrifugi br. 7 na programu br. 6 (2000 g 10 minuta).

3. ALIKVOTIRANJE UZORAKA

Nakon centrifugiranja uzoraka, odvojiti po 4 alikvota uzorka seruma i likvora (svaki minimalno 200µL, optimalno više) u prethodno obilježene epruvete.

Obilježavanje se provodi na sljedeći način: oznaka ustanove_redni broj pacijenta_oznaka vrste uzorka_redni broj uzorkovanja.

Npr. KBSD_P1_S1 (prvi uzorak seruma za prvog pacijenta)

KBSD_P4_L (uzorak likvora za četvrtog pacijenta)

4. POHRANJIVANJE UZORAKA

Začepljene epruvete u uspravnom položaju spremite u ledenicu br. 9 ladicu br. 6 s oznakom dr. Ćorić na stalak s istom oznakom imena.

Pripremljene interne uputnice pohranjuju se u registrator „Projekti“ iznad validacijskog računala u Jedinici za biokemiju s endokrinologijom (oznaka Ćorić).

Odgovorna osoba u ZMLD: Adrijana Dorotić, mag.med.biochem., mob. 098 922 47 28

Kontakt dr. Ćorić: 091 588 5443, lejlas@net.hr

Izradila:	Pregledala:	Odobrila:	Datum primjene:
Adrijana Dorotić			