

Доедукација–Истанбул, Р.Турција

01.06.–03.07.2014

Државна болница “Серахпаса”



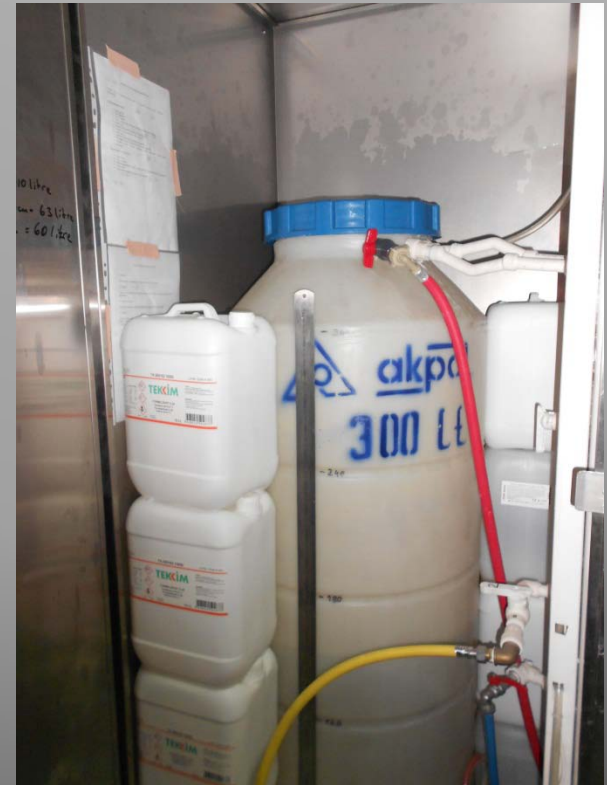
Лаб.Ирина Стојкова

Благодарение на проектот на Министерството за здравство за доедукација на медицински персонал во други земји ја имав можноста да престојувам еден месец во хистопатолошката лабораторија на клиниката за Патологија во болницата Serrahpasa во Истанбул, Р.Турција.

Дисекција

- ▶ Се врши во просторија, која се наоѓа во подрум. Формалинот се чува во резервоар (3 000 литри), кој е поврзан со просторот за дисекција. При дисекцијата на материјалот, дотурот на формалинот се врши преку чешма. Секој доктор има еден лаборант кој му асистира, односно пишува касети и го внесува дадениот опис на доставениот материјал.

Резервоар со формалин



Резервоар за алкохол и ксилол



Автотехникони



Калапење

- ▶ Лаборантот кој асистирал при дисекцијата на гинеколошки оперативни материјали и киретажи, истите и ги калапи.
- ▶ Земените парчиња се ставаат во пластични касети со метални капацы.
- ▶ Капаците се депарафинизираат и повторно се употребуваат.
- ▶ Имаат повеќе видови на модли, од 6 до 8, за да може правилно да се вкалапи секое парче според големината.

Модли за калапење



Апарати за калапење



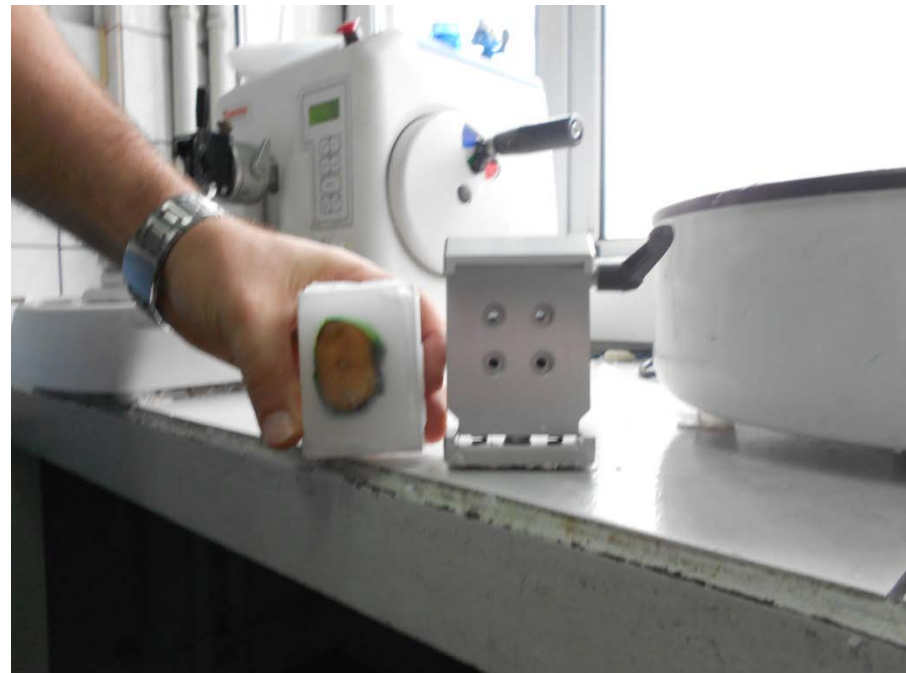
Калапи од киретажа и оперативен материјал



Режење

- ▶ После калапењето, истиот лаборант ги режи калапите. Се реже со дебелина од 0,2 микрони.
- ▶ Се користат јапонски ножеви и пред секој лаборант има по една кутија (50 парчиња ножеви) и користи онолку колку што се потребни за да се добијат квалитетни пресеци.
- ▶ Стаклата веднаш се редат на држач, а потоа се стават 20 мин во термостат на температура од 60 степени.

Микротомы за режење



Режење на простата





Боење

- ▶ Препаратите се бојат во апарат од марката “Tissue Stainer TC 44”. Има двојна функција, во него се бојат и хисто и цито препарати.
- ▶ Поради обемот на работата постои и рачно боење.
- ▶ Фиксативите во апаратот се менуваат еднаш неделно. Фиксативите за рачно боење се менуваат секој ден.
- ▶ Кај нив веќе две години се користи ксилол од марката “NeoMint”, кој што не е канцероген.

Апарати за боење



Цитологија

- ▶ Цитолошките препарати се бојат PAP и GIMZA.
- ▶ PAP боењето се врши во апаратот, додека GIMZA се прави со 60мл вода и 10мл боја.

Центрифуга и цитолошки препарати



Архивирање на стакла и калапи

- ▶ Калапите се архивираат во метални кутии сместени во подрум.
- ▶ Стаклата се архивираат во метални полици на извлекување.
- ▶ Во подрумот се архивираат и готовите наоди.



Доделување на сертификати



**ВИ БЛАГОДАРАМ
НА
ВНИМАНИЕТО**

