

Едукација во Сerrahpasa – Истанбул

Д-р Милена Спасовска Димовска

Едукација во универзитетска клиника Сerrahpasa

25.01.2016 до 19.02.2016

Лабораториски центар

Раководител Доц. Д-р Murat Bolayirli

Биохемија

Хемостаза

Електрофореза

Ревматолошка лабораторија

Елиса

Урина

Микробиолошка лабораторија

Приемно одделение

Лабораториски центар – Биохемиска лабораторија



Оддел Биохемија
6 вработени

Cobas 8000 e 600
Roche

Cobas8000 c 702
Roche

Просечни дневни
анализи 1100

Лабораториски центар – Биохемиска лабораторија



Cobas8000 c 702
Roche

Основни
биохемиски
анализи

Лабораториски центар – Биохемиска лабораторија



Cobas8000 e 600
Roche

Анализа на
репродуктивни
хормони и
тумор маркери

Лабораториски центар – приемно одделение



Сигурен и безбеден
начин на
венепункција



Анализа на примероци за седиментација
на анализатор Thermo NE

Лабораториски центар – оддел за урина



Биохемиска анализа
на урина на
H-800 DURAI

Испитување на
седимент на урина
FUS -200 DURAI

Лабораториски центар – хемостаза



Крвни слики

Beckman Coulter,
UniCEL DxH 800

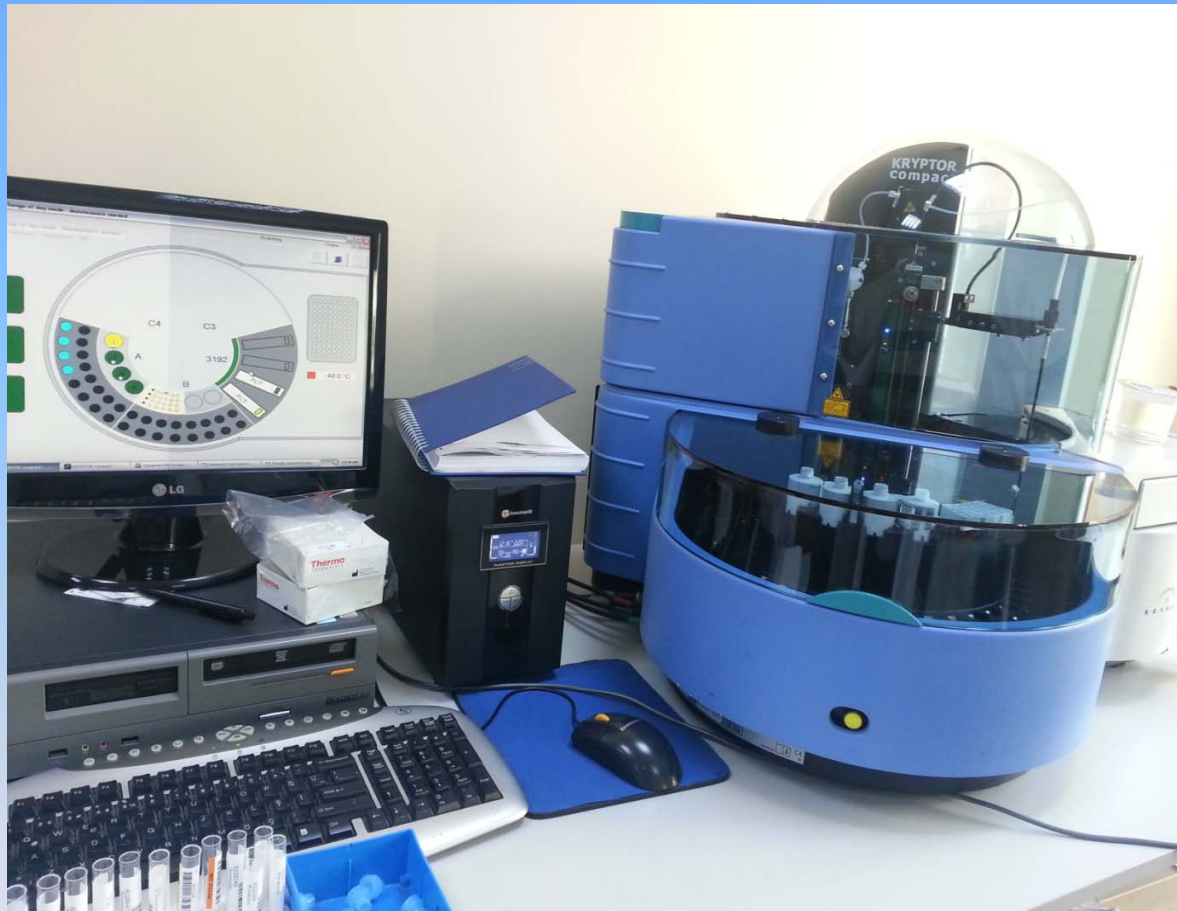
Лабораториски центар



Испитување на
гликозилиран
хемоглобин
HbA1c

Анализатор
Variant II

Лабораториски центар



Испитување на:
прокалцитонин –
маркер за степен на
сепса ;
Free beta hCG и
РАРР-А –скрининг во
прв триместар од
бременост

Анализатор
Kryptor Compact

Лабораториски центар



Испитување на :
25-hydroxy vit D
TG;Somatomedin C;GH
ACTH;C peptid

Анализатор
LIAISON

Лабораториски центар – организација на работа

- Сите оддели во лабораторискиот центар се поврзани централно на ист компјутерски систем ;
- Примероците за анализи се носат претходно обележани со бар-кодovi и назначени барани анализи, податоци за пациенти, место и време на земање на примероците;
- Истите се исчитуваат преку бар-кодovите на соодветни места каде што се изработуваат бараните анализи.

Лабораториски центар – организација на работа

- Првично одобрување на резултатите од страна на вработениот кој ги изработил анализите;
- Лекарот специјалист по мед.биохемија ги валидизира резултатите и одобрува и истите електронски се испраќаат кај барателот на анализите.

БЛАГОДАРАМ ЗА ВНИМАНИЕТО

Д-р Милена Спасовска Димовска
специјализант по Медицинска Биохемија

Информациите презентирани на вработените во
Јзу Здравствен Дом Куманово- лабораторија
на 02.03.2016г