



МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ПЛЕВЕН

ФАКУЛТЕТ „ЗДРАВНИ ГРИЖИ” – ЦЕНТЪР ЗА ДИСТАНЦИОННО ОБУЧЕНИЕ

КАТЕДРА "Клинична лаборатория, клинична имунология и алергология"

ТЕЗИСИ НА ПРАКТИЧЕСКО УПРАЖНЕНИЕ №4

ЗА РЕДОВНО ЗАНЯТИЕ И САМОСТОЯТЕЛНА ДИСТАНЦИОННА ПОДГОТОВКА ПО

„КЛИНИЧНА ЛАБОРАТОРИЯ”

ЗА СТУДЕНТИ ОТ МУ – ПЛЕВЕН, РЕДОВНО ОБУЧЕНИЕ, СПЕЦИАЛНОСТ

„МЕДИЦИНА”

ТЕМА: „Автоматично изследвана пълна кръвна картина. Изследване на СУЕ.”

РАЗРАБОТИЛИ: ГЛ. АС. Д-Р И. ГЕНЧЕВА Д.М

Гр. Плевен

2020 год.

Цел на практическото упражнение:

1. Автоматично изследвана пълна кръвна картина .
2. Основни хематологични показатели - хемоглобин, хематокрит, еритроцитен, левкоцитен и тромбоцитен брой.
3. Методи за изброяване на клетки: визуално -оптични и автоматични методи.
4. Еритроцитни индекси: MCV, MCH, MCHC, RDW. Хематокрит - Методи за определяне.
5. Тромбоцитни показатели: MPV, PDW.
6. Референтни стойности.
7. Изследване на СУЕ. Методи. Референтни стойности.

Конкретни примери и задачи в практическото упражнение:

1. Анализ на пълна кръв за определяне на показателите на ПКК
2. Запознаване на студентите с хематологични анализатори с 3- diff и 5- diff автоматично броене
3. Методи за определяне на СУЕ. Отчитане на резултати.

Април 2020 год.
Гр. Плевен

Изготвили

гл. ас. Д-р Ирена Генчева, дм