



**МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ – ПЛЕВЕН**

**ФАКУЛТЕТ „МЕДИЦИНА” – ЦЕНТЪР ЗА ДИСТАНЦИОННО ОБУЧЕНИЕ**

**КАТЕДРА “ФИЗИОЛОГИЯ И ПАТОЛОГИЧНА ФИЗИОЛОГИЯ”**

## **ОБЩИ БЕЛЕЖКИ И ПРЕПОРЪКИ ЗА ПОДГОТОВКА**

### **ПО**

**„ФИЗИОЛОГИЯ НА ЧОВЕКА”**

**ЗА СТУДЕНТИ ОТ МУ – ПЛЕВЕН В СТЕПЕН  
БАКАЛАВЪР**

**СПЕЦИАЛНОСТ „АКУШЕРКА”**

**РЕДОВНА ФОРМА НА ОБУЧЕНИЕ**

**Уважаеми колеги,**

Обучението по физиология има за цел студентите от специалност „акушерка” да получат основни познания за функционирането на човешкия организъм като единно цяло. Това включва изучаване на механизмите за функциониране на отделните органи и системи, регулацията на функциите и адаптацията им към променящите се условия на средата.

В резултат на преминаване на обучението в предвидения обем и последователност обучаемите трябва да постигнат следните основни задачи:

- Правилно да разбират функционирането на отделните органи и системи;
- Да разбират и правилно да обясняват регулацията на тези функции;
- Да познават физиологичните интервали на основни показатели на състава на телесните течности и на параметри, характеризиращи основни функции в човешкия организъм;
- Да могат да определят и интерпретират основни функционални показатели на сърдечно-съдова, дихателна и нервна система.

След изпълнение на предвидените по програмата упражнения и изпълнение на практическите задачи обучаемите следва да изградят нови способности и умения за:

- Определяне на основни хематологични показатели;
- Определяне на кръвни групи;

- определяне и анализ на най-важните функционални показатели на сърдечно-съдова система (пулс и кръвно налягане);
- Регистрация на ЕКГ;
- дихателна система (белодробни обеми и капацитети, показатели на белодробната вентилация) и
- нервна система (състояние на сетивните и моторни функции).

Тези базисни знания са от особено значение за правилна оценка на функционалното състояние на човешкия организъм.

март, 2020 год.