

ОБЩИ БЕЛЕЖКИ И ПРЕПОРЪКИ

Обучението по физиология трябва да постигне следните *задачи* при студентите-магистри по фармация:

- да усвоят необходимият обем знания по физиология на човека, предвиден в учебното съдържание;
- да прилагат знанията си по химия, биохимия, физика, биофизика, обща биология и морфология при отговаряне на въпроси и решаване на задачи от областта на физиологията;
- да прилагат знанията си от различни раздели на физиологията при решаване на проблеми, свързани с адаптацията на човешкия организъм към различни състояния и условия на средата;
- да познават основните принципи на експерименталната работа;
- да познават физиологичните интервали на основни показатели на състава на телесните течности и на параметри, характеризиращи основни функции в човешкия организъм;
- Да извършват следните клинични методи на изследване:
 - ✓ определяне показателите на кръвната картина
 - ✓ регистриране и анализ на електрокардиограма
 - ✓ аускултация на сърдечни тонове
 - ✓ измерване на артериално налягане
 - ✓ измерване на пулс
 - ✓ измерване на белодробни обеми и капацитети
 - ✓ определяне показателите на белодробната вентилация
 - ✓ определяне показателите на АКР и принципите на корекция на нарушенията
 - ✓ изследване на клинично важни рефлексии у човека
 - ✓ изследвания за определяне на абсолютен и диференциален праг на сетивните системи.
- Да извършват анализ на резултатите от извършените клинични методи на изследване