



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ
СОЦИАЛЕН ФОНД



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

Анотация на курс

"Ехография - технология и приложения в медицината"

Целта на обучението е да формира знания и умения за практическо използване на ехографското изследване, които могат да се използват в изследователската и преподавателската дейност.

Обучението е с продължителност от 24 академични часа.

Очаквани резултати – в резултат на обучението, преподавателите ще придобият знания за ултразвуковата технология, използвана в медицината – технически параметри, възможности за диагностика, безопасност, ограничения. Ще бъдат разгледани еволюционните промени в технологията, както и приложението на ехографското изследване за различни нозологични единици.

Преподавателите ще могат да придобият (усъвършенстват) знания и умения как да оценяват критично възможностите им за своята работа. Ще се разгледат и някои общи проблеми, предизвикателства и възможности за етично и безопасно прилагане на ехографското изследване в медицината.