

SYLLABUS DEL CORSO

Clinical Decision Support Systems

1920-3-H4102D045

Obiettivi

Use and development of tools at the basis of decision support systems for medical decision making

Contenuti sintetici

Decision support systems based on mathematical models for medical decision making. General theory and examples (e.g., hemodialysis, cardiovascular system, bioimaging, artificial pancreas).

Programma esteso

Prerequisiti

nessuno

Modalità didattica

Lectures and computer lab.

Materiale didattico

Collection of scientific papers and chapters provided during the course.

Periodo di erogazione dell'insegnamento

secondo semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

frequenza

Orario di ricevimento

by email

andrea.remuzzi@unibg.it
