

Predmet: EPIDEMIOLOGIJA IN ERGOEPIDEMIOLOGIJA

Število KT: 6

Vsebina:

- Splošna epidemiologija
- Ergonomska epidemiologija: deskriptivne metode dela, distribucije izpostavljenosti, korelacije, vzročne povezave (t- test, chi kvadrat), vzročna povezava med izpostavljenostjo (repetitivni gibi, vibracije, uporaba moči, hrup...) in boleznijo (SČO): logistična analiza, regresijska analiza.
- Vrednotenje vzročne zveze
- Sistematične napake in moteče spremenljivke v ergonomske epidemiologiji
- Sindrom zdravega delavca in vpliv na rezultate epidemioloških študij
- Postavljanje ergonomske standardov na osnovi epidemioloških raziskav
- Določanje SČO kot poklicne bolezni na osnovi epidemioloških rezultatov