

Promocije in napredovanja

Doktorica znanosti je postala:

Dr. **Snježana Frković Grazio**, dr. med., promovirana v doktorico znanosti s področja medicinskih ved 10.1.2002, naslov doktorskega dela: *Morfološke in imunohistokemične lastnosti karcinoma dojke v stadiju T1N0M0 pri napovedovanju poteka bolezni.*

Mag. **Barbara Gazić**, dr. med., je magistrirala s področja medicinskih ved 20.5.2002, naslov magistrskega dela: *Uporabnost celic granulose za normiranje citometričnih meritev.*

Prof. dr. **Maja Primic Žakelj**, dr. med., specialist epidemiolog, vodja Epidemiološke službe na Onkološkem inštitutu, je bila 22.4.2002 imenovana za *izredno profesorico* za področje onkološke epidemiologije na Medicinski fakulteti Univerze v Ljubljani.

Magistra znanosti sta postala:

Mag. **Ibrahim Edhemović**, dr. med., je magistriral s področja medicinskih ved 28.3.2002, naslov magistrskega dela: *Aktivnosti fosfolipaze A2 v tumorjih širokega črevesa in danke.*



Doktorska dela v letu 2002

Dr. **Snježana Frković Grazio**, dr. med., je doktorirala s področja medicinskih ved. Naslov disertacije je: *Morfološke in imunohistokemične lastnosti karcinoma dojke v stadiju T1N0M0 pri napovedovanju poteka bolezni.*

Pri bolnicah z rakom dojke v stadiju T1N0M0 je prognoza v primerjavi z drugimi stadiji dobra (10-letno preživetje 80%), glede na današnja priporočila pa bi nekatere med njimi morali zdraviti sistemsko, čeprav je večina bolnic ozdravljena že samo s kirurškim posegom. Za identifikacijo rizičnih bolnic bi potrebovali nove biološke markerje. Avtorica je pregledala histološke preparate 270 bolnic s primarnim karcinomom dojke (T1N0M0). Reprezentativni vzorci so bili imunohistokemično obarvani s protitelesi za p53, bcl-2, c-erbB-2, MIB-1(Ki67), CEA, ER in PR.

V delu je ugotovila, da velikost tumorja nima značilnega vpliva na prognozo, potrdila pa je napovedni pomen histološkega gradusa.

Razen tega so se kot napovedni dejavniki izkazali še mitotski indeks, vaskularna invazija in ekspresija c-erbB-2. S preživetjem brez zasevkov so bili značilno povezani še ekspresija CEA in proliferacijska aktivnost, določena z MIB-1.

Po multivariatni analizi so neodvisni napovedni pomen ohranili mitotski indeks, histološki tip, vaskularna invazija in ekspresija CEA. S kombinacijo teh štirih dejavnikov je lahko identificirala 3 rizične skupine bolnic. Izkazalo se je, da lahko tako prihranimo sistemsko zdravljenje približno četrtini bolnic z rakom dojke v tem stadiju.

ZR

