

*X семинар за квалитет, контрола, информатика и заштита во медицинска лабораториска дијагностика, 17-20 јуни 2010, Охрид*

Превенција на повреди со остри предмети кај лабораториските работници во клиничката болница во Штип

Марина Данилова

Работна организација: Факултет за медицински науки, Универзитет „Гоце Делчев“, Штип

e-mail: marina.danilova@ugd.edu.mk

Абстракт:

Вовед: Лабораториските работници ги изведуваат нивните работни задачи во специфични работни услови дефинирани со збирот на физичките, хемиските, биолошките и психосоцијалните фактори во работната средина, а кои произлегуваат од условите и процесот на работа. Тие во текот на својата работа се постојано изложени на разни штетни или заразни материјали и имаат зголемен ризик за настанување на разни повреди при работа. Во последните 70-тина години постојат многу студии кои укажуваат на разни болести здобиени во тек на работа во лабораториите. Истражување во 1974 во Данска покажува дека вработените во лабораториите 7 пати почесто заболуваат од хепатитис Б отколку глобалната популација. Слично, во Англија е покажано дека лабораториските работници 5 пати почесто заболувале од хепатит Б и шигелози од останатата популација. Според СЗО најголем дел од повредите кај лабораториските работници настануваат со боцкање со игла.

Цел: да се прикаже бројот на повреди од остри предмети кај лабораториските работници во Клиничката болница во Штип и бројот на работници кои користат разни заштитни средства.

Материјал и методи: при изработка на трудот опфатени се 30 лабораториски работници во Клиничка болница во Штип кои се испитани преку анкетен прашалник.

Резултати: 70 % од испитаните лабораториски работници пријавиле барем по една перкутана повреда во тек на последната година. Од повредите настанати со остри предмети 66 % се повреди со боцкање со

игла. 80 % од испитаните лабораториски работници користат ракавици а 77% употребуваат други заштитни средства.

Заклучок: повредите со остри предмети кај лабораториските работници се многу чести и истовремено се ризик за пренесување на разни инфекции. Со цел да се намалат повредите на работа потребно е превземање на колективни и индивидуални превентивни мерки.