

САЖЕТАК 205. САСТАНАК

Професор др Драгана Давидовић

Професор др Сања Миленковић

МАКС ЈОЗЕФ ФОН ПЕТЕНКОФЕР (MAX JOZEF VON PETTENKOFER) (1818-1901) –

УТЕМЕЉИВАЧ НАУКЕ О ХИГИЈЕНИ

Макс Јозеф фон Петенкофер (Max Joseph von Pettenkofer) сматра се утемељивачем модерне хигијене као самосталне медицинске науке у XIX веку. У својим експерименталним радовима бавио се проучавањем утицаја фактора средине на човеково здравље као што су загађење земљишта и ваздуха, снабдевање водом за пиће, пречишћавање отпадних вода, вентилација и грејање у просторијама, хигијенска функција одеће и обуће као и чистоћа стамбених просторија и улица. Пручавао је настанак, ток, борбу и последице масовних заразних обољења, као што су у то доба били колера и тифус. Петенкофер је схватио огроман економски значај народног здравља и истицао да личне мере превенције треба допунити побољшањем услова окружења тј. услова животне и радне средине. Његови напори су 1865. године довели до укључивања предмета Хигијена у студије медицине. Увиђањем великог значаја хигијене, отворен је нови Институт за хигијену при Медицинском факултету у Минхену, 1879. године. Институт је изграђен према Петенкоферовом нацрту и сматрао се најмодернијим Институтом за хигијену у свету. Пошто је Хигијена постала испитни предмет широм целог немачког царства, 1882. године, Петенкофер је постављен за шефа Катедре за Хигијену у Берлину, 1885. године. Истраживачке институције које је створио Петенкофер и чињеница да су многи његови ученици постали наставници Хигијене широм света, најбоље говоре о његовом делу. Један од његових ученика био је и проф. др Милан Јовановић Батут, оснивач Медицинског факултета Универзитета у Београду као и Института за Хигијену Медицинског факултета у Београду.