

BIRGITTE HAEGER-ARONSEN

Birgitte Haeger-Aronsen, redovita profesorica interne medicine i medicine rada Sveučilišta u Lundu u Švedskoj, rođena je 13. listopada 1926. godine u Malmöu. Studirala je medicinu rada na Medicinskom fakultetu u Lundu, gdje je 1960. godine obranila i doktorsku tezu. Izvanredna je profesorica teoretske medicine na istom fakultetu od 1962, a redovita profesorica medicine rada na Sveučilištu Umea od 1974. Od 1980. godine redovita je profesorica medicine rada na Sveučilištu u Lundu.

B. Haeger-Aronsen započela je svoju kliničku izobrazbu na internom odjelu Opće bolnice u Malmöu kao asistent, a kasnije i najbliži suradnik glasovitog profesora Jana Waldenströma u vremenu od 1953. do 1970. godine, a zatim je na njegov poticaj od 1970. do 1977. vodila odjel kliničke kemije. Godine 1977. imenovana je predstojnicom Klinike za medicinu rada u Malmöu.

Glavni doprinos B. Haeger-Aronsen na području medicine rada su njezina istraživanja metabolizma kod spriječene sinteze hemoglobina zbog toksičnog djelovanja olova te psihoorganskog sindroma kod toksičkog djelovanja organskih otapala. Prvi dio njezinih istraživanja pod vodstvom J. Waldenströma doveo je do otkrića delta-aminolevulinske kiseline kao glavnog metabolita inhibirane sinteze hemoglobina kod djelovanja olova, što je rezultiralo i primjenom najvažnijeg današnjeg testa djelovanja olova, inhibicije dehidrataze delta-aminolevulinske kiseline. Razumljivo je da se usporedo s tim istraživanjima razvijao i rad na različitim vidovima i drugih metalolita, osobito porfirija. Nije stoga čudo da su se i klinička i kliničko-kemijska istraživanja B. Haeger-Aronsen odnosila na porfirije različitih tipova.

U novije vrijeme njezin je doprinos izvanredno uspješan u području najmodernijeg vida medicine rada, u području psihoorganskog sindroma izazvanog organskim otapalima koji je postao jedan od glavnih problema suvremene toksikologije. U tom je području imala, i dalje ima mnogo otkrića, a daje i nemalu podršku našim studentima i znanstvenim posjetiocima koji proučavaju problematiku toksičkog djelovanja otapala.