

RECENZIE

la monografia „**RECIDIVA TUBERCULOZEI**”,

autoare **Elena TUDOR**, doctor în științe medicale, conferențiar cercetător

Monografia „*Recidiva tuberculozei*”, prezintă o lucrare științifică, care se remarcă prin actualitate și importanță majoră. Autoarea abordează una dintre cele mai stringente probleme cu care se confruntă sănătatea publică. Recidiva tuberculozei se caracterizează prin impactul pe care-l are asupra situației epidemiologice a tuberculozei, și aceasta este reflectată în primul capitol al lucrării. Monografia este structurată în 5 capitole, în care se prezintă cele mai importante aspecte ale recidivei tuberculozei.

Ținând seama de problema abordată, în lucrare se reflectă, în mod unitar, de asemenea, și factorii de risc de dezvoltare a recidivei tuberculozei. Înțelegerea complexității și implicațiilor acestora va contribui la dezvoltarea unor acțiuni și strategii adecvate pentru contracararea impactului negativ al recidivei tuberculozei asupra persoanelor sănătoase. Această monografie este nu doar o sursă de cunoaștere, ci și un ghid important, oferind informații actualizate și relevante pentru înțelegerea mai profundă a rolului mecanismelor imunologice și genetice în dezvoltarea recidivei tuberculozei. Și, în acest sens, în lucrare sunt descrise răspunsurile rezistenței naturale și a imunității dobândite la *Mycobacterium tuberculosis*, inclusiv, particularitățile imune în recidiva tuberculozei. Principalele aspecte genetice detaliate, în lucrare, cuprind baza genetică pentru susceptibilitate la tuberculoză, controlul genetic al infecției tuberculoase și al tuberculozei, imunogenetica umană înăscută și susceptibilitatea micobacteriană. Sunt elucidati factorii care influențează funcțiile polimorfismelor genelor imunității înăscute. Autoarea prezintă progresul actual în studierea polimorfismelor asociate cu susceptibilitatea/rezistența la tuberculoză, inclusiv și studiile realizate la populația autohtonă, și la nivelul

genomului, care oferă dovezi importante pentru rolul factorului genetic în dezvoltarea tuberculozei, cu efect eterogen în funcție de populație, fenotipuri clinice, situație epidemiologică.

Această lucrare științifico-practică furnizează informații relevante și actuale, subiectele abordate sunt structurate coerent. Este o lucrare importantă, care contribuie la o înțelegere mai profundă a complexității problemelor legate de dezvoltarea recidivei tuberculozei.

Constat prezența unui material factic amplu și utilizarea cu pricepere a bazei informaționale naționale și internaționale, precum și viziunea critică și reflexiile multiaspectuale ale problemei abordate. Autoarea utilizează cu competență înaltă o bibliografie reprezentativă, amplă, de apariție recentă, dovedind o cunoaștere temeinică a tematicii de cercetate. Textul este clar redactat, cu o expunere riguroasă și convingătoare care demonstrează înaltul profesionalism al autoarei și o pregătire științifică remarcabilă.

Monografia prezintă un interes științifico-practic deosebit și poate servi drept sursă de referință pentru specialiștii în domeniu, cadre didactice, rezidenți, studenți.

Astfel, tematica abordată în monografie este distinctivă prin actualitate și importanță teoretică și practică, și deschide noi direcții de cercetare științifică.

Ion HAIDARLÎ,

dr. hab. în șt. med., conf. cercet.,

membru-cor. al AȘMM,

IMSP Institutul de Ftiziopneumologie

“Chiril Draganiuc”