

Szél Tivadar (1893–1964) – mérnök, orvos

A budapesti egyetemen az Eötvös Collegium tagjaként biológia szaktárgyból tanári képesítést szerzett. 1915–1917-ben egyetemi tanársegéd, 1926–1928-ban középiskolai tanár volt, de kutatásait emellett is folytatta.

Mérnöki, államtudományi, orvosi és közgazdasági egyetemi oklevelet szerzett.

Pályafutását 1916-ban a Földművelésügyi Minisztérium vízügyi szolgálatánál kezdte, majd 1918-ban a főváros szolgálatában folytatta.

1919-től 1954-ig a Központi Statisztikai Hivatal tisztviselője volt, és orvosi gyakorlatot is folytatott. 1954 után kizárólag orvosi hivatásának élt.

Tudományos munkásságának fő területe a népességi és az egészségügyi statisztika volt.

Elsőként honosította meg a hazai szakirodalomban a matematikai statisztikai módszer releváns eszközeit.

Kutatta a halandóság alakulását. Megszerkesztette a két világháború közti halandósági táblát, és megtervezte az új rákstatisztikai felvételt. A nemzetközi halálloki névjegyzék revíziójával kapcsolatos világkonferenciákon többször képviselte Magyarországot.

Foglalkozott többek között a fertőző betegségek alakulásával, a gümőkórral, a vérkeringési rendszer betegségeivel, a szeszfogyasztás következményeivel, a csecsemő-halandóság okaival, gerontológiai és genetikai kérdésekkel.

Nyugdíjazása után, 1953–1964 között körzeti orvosként dolgozott.

Száznál is több tudományos közleménye, köztük 18 könyve jelent meg. Számos műve francia, angol, német, olasz, spanyol és román nyelven is publikálásra került.

Forrás: Magyar tudóslexikon A-tól Zs-ig

Főbb munkái:

Szél Tivadar: A születések alakulása Budapesten és az európai nagyvárosokban. Bp., 1929.²

Szél Tivadar: A budapesti házasságok. Bp.

Szél Tivadar: A házasságok termékenysége Budapesten. Bp., 1930.

Szél Tivadar: Egészségügyi statisztika orvosok és orvostanhallgatók számára. Bp., 1930.

Szél Tivadar: A standard számítás. Bp., 1931.

Szél Tivadar: A gyermekágyi lázas halandóság alakulása Budapesten. Bp., 1937.²

Szél Tivadar: Nagy-Budapest népmozgalma. Bp., 1947.²

Irodalom róla:

Szél Tivadar dr., az első magyar hivatásos orvosstatisztikus. *In: Orvosi Hetilap*. 1985. 126. 16. 980–981. p.