

Dobro Ludu

MIESIĘCZNIK POŚWIĘCONY SPRAWOM
— :: — :: — ZDROWIA LUDU — :: — :: —

Redaktor naczelny i odpow.: Dr. chem. Em. Kwaśnik, Katowice, Pl. Wolności 9

Redakcja i administracja: KATOWICE, Plac Wolności 9 I. p., tel. 31-41.
Konto: P. K. O. Katowice 307 802 — Cena prenumeraty: miesięcznie 5,— zł.

Nr. 12

Katowice / styczeń, luty 1933

Rok 3.

Ostre choroby zakaźne u dzieci. / Dr. med. Jerzy Golonka lekarz w Krakowie.

Chciałbym dziś pouczyć rodziców, jak mają chronić swe dzieci przed zakażeniem, a w razie już wybuchłej choroby jak postępować, by pomóc a nie zaszkodzić swemu dziecku. Cóż to bowiem za bolesne położenie dla matki, lub ojca, gdy widzą swe dziecko ciężką złożone chorobą. Chcieliby mu wiele przychylić, ulżyć w jego cierpieniach, a tu nic pomóc nie mogą, bo nie wiedzą co robić.

Rozpatrzmy więc teraz po kolei ostre choroby zakaźne, jako najniebezpieczniejsze; zapoznamy się z przyczyną, która je wywołuje, z ich przebiegiem oraz z leczeniem, by w razie choroby wiedzieć, jak się zachować.

Chorobami zakaźnymi nazywamy te choroby, które są wywoływane przez wniknięcie bakterji do organizmu człowieka. Bakterje są to maleńkie żyjątka, niedostrzegalne gołym okiem, a tylko przy pomocy specjalnych przyrządów, mających własność znacznego powiększania oglądanych przedmiotów. Przyrządy te są to tak zwane mikroskopy. Przy pomocy odpowiedniego ułożenia całego szeregu soczewek możemy uzyskiwać nawet tysiąckrotne powiększenia. Tak na przykład bakterję, mającą jedną tysięczną cm długości widzimy długą na 1 cm. Każda choroba zakaźna ma swój własny rodzaj bakterji, które ją wywołują. Bakterje te różnie się zachowują. Jedne są bardzo wrażliwe na zmianę swych warunków życiowych i nie mogą żyć poza ustrojem człowieka; inne nawet latami mogą pozostawać przy życiu poza ciałem ludzkim; jedne giną pod wpływem np. światła słonecznego już po kilku minutach, inne i godzinami wystawione na działanie słońca pozostają nienaruszone.

W dawnych czasach, kiedy nieznano mikroskopów, różnie zapytywali się ludzie na przyczynę chorób zakaźnych. W starożytności Hippokrates i Galen sądzili, że wywołuje je wdechanie zepsutego powietrza, zwanego „miasma“. Już w wiekach średnich pojawił się myśl, że zakażenie następuje przy pomocy czegoś żyjącego. Dopiero wiek XIX. przyniósł wyjaśnienie, do czego przyczyniło się w dużej