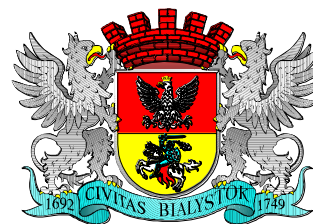


Polskie Towarzystwo Fizyczne **Oddział w Białymstoku**

Instytut Fizyki, Uniwersytet w Białymstoku
15-424 Białystok, ul. Lipowa 41
tel. (85) 745 7229, (85) 745 7228
fax: (85) 745 7223
E-mail: ptf@alpha.uwb.edu.pl



W sobotę 20 lutego 1999r. o godz. 11⁰⁰ w sali 203 Instytutu Fizyki

Prof. dr hab. med. Franciszek Rogowski

z Zakładu Medycyny Nuklearnej Akademii Medycznej w Białymstoku

wygłosi wykład pt.

„Fizyczny rodowód diagnostycznych, leczniczych i badawczych metod medycyny nuklearnej”

Medycyna nuklearna jest gałęzią medycyny, która wyróżnia się spośród innych tym, że swoje osiągnięcia w zakresie diagnostyki i leczenia oraz w badaniach naukowych uzyskuje posługując się izotopami promieniotwórczymi.

W wykładzie będzie przedstawiony chronologiczny rys historyczny odkryć najważniejszych zjawisk fizycznych (wraz z wybranymi danymi biograficznymi ich odkrywców), które stanęły u narodzin medycyny nuklearnej, określają jej stan obecny, a w przyszłości umożliwią dalszy rozwój tej specjalności lekarskiej.

Przedstawione będą również przykłady możliwości diagnostycznych, leczniczych i badawczych medycyny nuklearnej oraz ograniczenia spowodowane głównie trudnościami technicznymi.

Prof. dr hab. med. Franciszek Rogowski jest absolwentem Akademii Medycznej w Białymstoku. Pracę rozpoczął w 1964 r. w Zakładzie Fizyki Medycznej i tu przygotował pracę na stopień doktora nauk medycznych. Następnie uzyskał specjalizację I° z chorób wewnętrznych, a od 1976r. przez wiele lat był jedynym specjalistą z medycyny nuklearnej w regionie północno-wschodnim. Stopień doktora habilitowanego w dziedzinie medycyny nuklearnej uzyskał (ze względów formalnych) w AM w Lublinie w 1987 r. Tytuł profesora otrzymał na wniosek macierzystej Uczelni. Od 1984 r. jest kierownikiem Zakładu Medycyny Nuklearnej AMB. Swoje kwalifikacje podnosił na szkoleniach organizowanych przez Międzynarodową Agencję Energii Atomowej i Światową Organizację Zdrowia (Moskwa, Leningrad, Kijów – 1982), Europejskie Stowarzyszenie Medycyny Nuklearnej (Berlin 1985), Komisję Wspólnot Europejskich (Nueherberg, Monachium 1992), Centrum Bioenergetyki Uniwersytetu Waszyngtona w Seattle (1996).

Prof. F.Rogowski jest autorem lub współautorem ponad 140 komunikatów i prac naukowych prezentowanych na zjazdach i publikowanych w czasopismach krajowych i zagranicznych. Tematyka ich dotyczy zastosowań izotopów promieniotwórczych w medycynie nuklearnej doświadczalnej i klinicznej ze szczególnym uwzględnieniem chorób serca i płuc a ostatnio również chorób tarczycy.

Wszystkie osoby zainteresowane serdecznie zapraszamy.

Zarząd OB PTF