

## Marian Szamatowicz

Prof. Marian Szamatowicz, kierownik Kliniki Ginekologii Akademii Medycznej w Białymstoku.

W 1954 roku rozpoczął studia na Akademii Medycznej w Warszawie. W 1960 roku ukończył ją z wyróżnieniem i wrócił do Białegostoku.

Pracował w Wojewódzkim Szpitalu Zespolonym i Zakładzie Chemii AM, od 1963 roku w Państwowym Szpitalu Klinicznym.

W 1979 roku otrzymał tytuł profesora nadzwyczajnego, a dziesięć lat później profesora zwyczajnego. W latach 1975 - 1981 pełnił funkcję prorektora AMB. W 1989 roku kandydował do Senatu. Od wielu lat kieruje kliniką ginekologii w PSK. Promotor wielu przewodów doktorskich. 20 grudnia 2004 otrzymał tytuł doctora honoris causa Akademii Medycznej w Białymstoku.

Profesor Szamatowicz w 1987 r. dokonał pierwszego w Polsce zabiegu zapłodnienia metodą in vitro. Kierowana przez profesora Mariana Szamatowicza klinika AMB jest największym ośrodkiem leczenia niepłodności kobiet. Co szóste małżeństwo w Polsce (ponad milion par) ma ograniczone nadzieje na potomstwo, z nich ok. 200 tysięcy kwalifikuje się do leczenia in vitro.

Pierwszy przypadek pozaustrojowego zapłodnienia in vitro ludzkich komórek jajowych dokonali w 1977 brytyjscy badacze, Steptoe i Edwards. Pierwsza w Polsce osoba, która urodziła się w wyniku zapłodnienia pozaustrojowego, w dniu 12 listopada 2000 r.

obchodziła swoje 10 urodziny. Jubileusz dziewczynki był świętem dla całego środowiska białostockich ginekologów. Obecnie dzięki nowoczesnej aparaturze i nabytym doświadczeniom, co roku wykonuje się około tysiąca tzw. cykli leczniczych, w wyniku których w ciążę zachodzi około 200 pacjentek białostockiego ośrodka.

Wedle oceny prof. Szamatowicza około tysiąca dzieci narodziło się

według oceny prof. Szamatowicza około tysiąca dzieci narodziło się przez okres 10 lat po zapłodnieniu in vitro w Białymstoku.

W Polsce w 18 ośrodkach leczenia niepłodności wykonuje się co roku około 2 tys. zabiegów zapłodnienia pozaustrojowego.