

Szczepionka Cervarix

(źródło: GSK, 2006r., okres rejestracji produktu w Polsce)

Cervarix™ został opracowany, by skutecznie przeciwdziałać zakażeniom dwoma najgroźniejszymi typami wirusa HPV (Human Papilloma Virus, wirus brodawczaka ludzkiego) 16 i 18, które odpowiadają za ponad 70 proc. przypadków raka szyjki macicy na świecie. Badania kliniczne prowadzone przez GSK wykazały, że Cervarix™ jest pierwszą szczepionką, która wykazuje **100 proc. ochronę** przed przewlekłymi zakażeniami wirusami HPV typu 16 i 18, a także chroni przed rozwojem stanów przedrakowych. Te same badania dały również wstępne dowody na szerszą ochronę przed innymi, prowadzącymi do raka szyjki macicy, typami wirusa HPV. Cervarix™ zawiera innowacyjny **adjuwant AS04**, który pobudza wytwarzanie przeciwciał w organizmie kobiety i utrzymuje je na wysokim poziomie, pomaga zapewnić dłuższą i skuteczniejszą ochronę przed zakażeniem.

„Rak szyjki macicy jest jednym z największych zdrowotnych, psychologicznych i społecznych problemów, jakie stoją przed kobietami w Polsce. Dzięki regularnym kontrolnym badaniom cytologicznym oraz kolposkopowym jesteśmy w stanie stwierdzić obecność w organizmie wirusa HPV, który być może prowadzi do rozwoju nowotworu szyjki macicy. **Szczepienie, natomiast, jest dużą szansą na zmianę zatrważającej polskiej statystyki zachorowań i umieralności na raka szyjki macicy.** Dlatego Polskie Towarzystwo Ginekologiczne postrzega odkrycie szczepionki przeciwko wysokoonkogennym typom wirusa HPV, które podejrzewa się o współdziałanie w procesie tworzenia raka szyjki macicy, jako kamień milowy w rozwoju medycyny i jest wysoce zainteresowane wdrażaniem nowych metod diagnostycznych i profilaktycznych”, powiedział **Profesor Marek Spaczyński, Prezes Polskiego Towarzystwa Ginekologicznego.**

Andrew Witty, Prezes GSK Pharmaceuticals na Europę komentuje: „Złożenie szczepionki Cervarix™ do rejestracji to krok milowy w działaniach na rzecz ochrony zdrowia kobiet na całym świecie. Stworzyliśmy tę szczepionkę, aby zapewnić kobietom najlepszą możliwą ochronę przed rakiem szyjki macicy przez całe ich życie i jesteśmy bardzo dumni z osiągnięć, które zbliżają nas do wprowadzenia tego produktu na rynek. Nasze działania związane ze szczepionką Cervarix™ potwierdzają zaangażowanie GSK na rzecz tworzenia innowacyjnych produktów, które mają znaczący wpływ na ochronę kobiet przed tą groźną chorobą.”

“Informacja o złożeniu szczepionki Cervarix™ do rejestracji w Europie to bardzo ważna wiadomość szczególnie dla Polski, gdzie rak szyjki macicy jest jedną z głównych przyczyn śmierci wśród kobiet. Aby stoczyć zwycięską walkę z rakiem szyjki macicy w Polsce, potrzebne jest współistnienie trzech elementów: świadomość kobiet, kontrola raka szyjki macicy przy pomocy regularnych badań cytologicznych oraz profilaktyka poprzez szczepienia, które zapewnią kobietom najdłuższą i najsilniejszą ochronę przed najgroźniejszymi typami wirusa HPV. Jestem przekonany, że szczepienie odegra znaczącą rolę w ograniczeniu liczby rozpoznań raka szyjki macicy i zmniejszy liczbę przedwczesnych śmierci spowodowanych tą groźną chorobą. – powiedział Cameron Marshall, Dyrektor Generalny GlaxoSmithKline w Polsce.

O szczepionce Cervarix™

Cervarix™ to innowacyjna szczepionka stworzona po to, aby skutecznie zapobiegać zakażeniom dwoma typami wirusa HPV (wirus brodawczaka ludzkiego), które najczęściej prowadzą do raka szyjki macicy, a dokładnie typom HPV 16 i 18. W

badaniach klinicznych, Cervarix wykazał doskonałą ochronę nie tylko przed przewlekłymi infekcjami dwoma typami wirusa HPV 16 i HPV 18, ale także przed towarzyszącymi zmianami przedrakowymi.² Cervarix™ posiada w swoim składzie innowacyjny adjuwant AS04, zastosowany w celu zapewnienia mocniejszej i dłuższej odpowiedzi immunologicznej organizmu.

O wirusie HPV i raku szyjki macicy

Rozwój raka szyjki macicy jest procesem powolnym i zazwyczaj długotrwałym; wiąże się ściśle z wieloletnim zakażeniem szyjki macicy wirusem brodawczaka ludzkiego. Ryzyko zakażenia wirusem HPV jest bardzo duże - każda aktywna seksualnie kobieta jest narażona na infekcję, która może prowadzić do rozwoju raka szyjki macicy. Spośród wielu typów wirusa HPV, typy 16 i 18 są najgroźniejsze, gdyż odpowiadają za ponad 70 proc. wszystkich przypadków raka szyjki macicy na świecie.

Rak szyjki macicy jest jednym z najczęstszych nowotworów złośliwych występujących u kobiet. Na świecie notuje się blisko 500 000 nowych zachorowań rocznie. Rak szyjki macicy to drugi najczęściej występujący u kobiet nowotwór oraz trzecia przyczyna śmierci kobiet z powodu nowotworów. Każdego roku na świecie z powodu raka szyjki macicy umiera ponad 270 000 kobiet. W Polsce dochodzi do około 4000 nowych zachorowań rocznie spowodowanych tym nowotworem. Rak szyjki macicy plasuje się na trzecim miejscu pod względem zachorowalności i na siódmym pod względem śmiertelności wśród nowotworów, na które zapadają kobiety w Polsce. Co roku na tą chorobę umiera w naszym kraju prawie 2000 kobiet, czyli 5 dziennie.