

Bucuresti, 25 octombrie 2010

O nouă speranță pentru pacienții cu scleroză multiplă

Cercetătorii de la Roche au înregistrat progrese majore cu o nouă moleculă destinată tratamentului sclerozei multiple recurent - remisivă

Roche a anunțat recent rezultatele spectaculoase ale unui studiu clinic cu un nou medicament destinat tratamentului sclerozei multiple recurent-remisivă (SMRR), cea mai comună⁽¹⁾ formă a sclerozei multiple. Utilizarea acestui nou medicament a dus la o reducere înalt semnificativă a activității bolii, măsurată prin reducerea leziunilor cerebrale și a ratei de recădere. Pacienții cu scleroză multiplă recurent - remisivă înregistrează recăderi și leziuni nervoase care le pot afecta semnificativ calitatea vieții.

Reducerea numărului total de leziuni cerebrale detectate observată prin tehnici imagistice de rezonanță magnetică (IRM) a fost semnificativă – de peste 89% în cazul folosirii noii molecule, comparativ cu placebo.

„Aceste rezultate de eficacitate a produsului sunt printre cele mai remarcabile demonstrate într- un studiu clinic de fază II pentru scleroza multiplă recurent-remisivă, și arată că acest nou medicament poate avea potențial în a oferi beneficii pacienților cu această boală”, a spus Prof. Ludwig Kappos, principalul investigator al studiului, de la Secția de Neurologie a Spitalului Universitar din Basel, Elveția.

Noua moleculă dezvoltată de cercetătorii de la Roche pentru tratamentul sclerozei multiple recurent-remisivă (SMRR) este un anticorp monoclonal umanizat în fază experimentală, conceput pentru a ținti selectiv anumite celule despre care se crede că joacă un rol critic în scleroza multiplă, interacționând apoi cu sistemul imunitar al pacientului pentru a elimina aceste celule.

Despre scleroza multiplă

Scleroza multiplă (SM) este o boală autoimună ce afectează sistemul nervos central (SNC) și este una dintre principalele cauze de invaliditate neurologică la adulții tineri^(2,3). Sistemul imunitar atacă în mod incorect țesutul nervos sănătos al SNC, fapt care afectează transferul de mesaje de la SNC către restul corpului⁽⁴⁾. Simptomele sunt imprevizibile și variază de la pacient la pacient, printre cele foarte frecvente amintite în literatura de specialitate fiind furnicături, amorțeală, durere, vorbire neclară, vedere neclară sau dublă. Unii pacienți pot prezenta slăbiciune musculară, echilibru sau coordonare precară și tremurături, precum și senzații modificate, probleme de memorie și de concentrare. În cazul sclerozei multiple severe, pacienții au simptome permanente, printre acestea fiind paralizia parțială sau completă și dificultăți de vedere, vorbire și memorie. Conform estimărilor Organizației Mondiale a Sănătății, aproximativ 1,3 milioane de oameni din întreaga lume au fost diagnosticați cu scleroză multiplă⁽⁵⁾. Majoritatea acestora prezintă primele simptome de la vârste cuprinse între 20 și 40 de ani⁽⁶⁾. Scleroza multiplă recurent-remisivă (SMRR) este cea mai comună formă de scleroză multiplă, întâlnindu-se în aproximativ 85% din cazuri⁽¹⁾. SMRR este caracterizată de exacerbări acute cu recuperare integrală sau parțială între atacuri.