

# Un serotonina agonista con proprietà da dopamino agonista parziale nella malattia di Parkinson

Mercoledì 16 Luglio 2008

I primi dati preliminari ottenuti con pardoprinox

I primi dati preliminari ottenuti con pardoprinox , un farmaco appartenente ad una nuova classe farmacologica - i serotonino agonisti con proprietà da dopamino agonista parziale - in una sperimentazione clinica in 139 pazienti parkinsoniani sono stati presentati al convegno di Movement Disorders che si è recentemente tenuto a Chicago.

Sessantanove pazienti sono stati trattati con pardoprinox a dosi crescenti da 9 fino a 45 mg al giorno e 70 sono stati trattati con placebo. Dopo 10 settimane di terapia 50,7% dei pazienti hanno risposto a pardoprinox, mentre solo il 15,7% hanno risposto al placebo. La riduzione media del punteggio motorio sulla scala UPDRS è stata pari a -7,3 punti con pardoprinox e -3 con placebo.

32% dei pazienti hanno sospeso prematuramente pardoprinox a cause di effetti indesiderati (i più frequenti erano nausea, capogiro e sonnolenza) mentre solo il 10% dei pazienti trattati con placebo ha sospeso prematuramente il trattamento.

Fonte: Bronzava J et al 12th International Congress, Movement Disorders, Chicago 2008