

Diagonales : Contre l'agressivité, la testostérone !

17-01-2010

Des chercheurs anglais ont constitué deux groupes d'une soixantaine de femmes chacun. Aux unes, on a administré 0,5 mg de testostérone – l'hormone "mâle" –. Aux autres, on a fait croire qu'on leur en donnait, mais en leur délivrant un placebo. Il a ensuite été proposé à chaque volontaire de jouer à l'Ultimatum Game. Ce jeu est un test psychologique classique pratiqué entre deux joueurs qui ne se voient pas. A l'un, on confie 100 £. Il doit en proposer une partie à l'autre. Si ce dernier l'accepte, il reçoit le montant proposé et le premier joueur conserve la différence. Si le second joueur refuse la proposition du premier, aucun n'encaisse quoi que ce soit. L'attitude la plus rationnelle pour le premier joueur est d'offrir 50% des 100 £. Mais l'expérience montre que l'on propose généralement moins. Ce phénomène est attribué à une préférence pour le risque.

Il est apparu que les femmes du groupe placebo ont en moyenne offert 34% des 100 £, alors que celles qui avaient reçu de la testostérone en proposaient 39%. Les chercheurs en concluent que la testostérone rendrait prudent, raisonnable et fair-play. C'est le monde à l'envers !

Jean-Jacques Salomon

jjsalomon@oomark.com