

Aspirina e déficit no comportamento sexual masculino

DOL — Dor On Line · Boletim Científico sobre Dor · ISSN 2446-6670

Estudo publicado na Nature Neuroscience por Stuart Amateau e Margaret McCarthy demonstrou que a prostaglandina E2 (PGE2) tem importante papel no desenvolvimento do comportamento sexual masculino. Os autores demonstraram que a exposição de animais recém-nascidos a drogas inibidoras da enzima ciclooxygenase (COX) como indometacina e aspirina resulta em déficit no comportamento sexual masculino em ratos. Além disso, a administração de PGE2 em fêmeas recém-nascidas induziu comportamento sexual masculinizado nestes animais. O impacto da pesquisa foi tal que a mesma foi tema de interessante editorial da revista com subsequente pronunciamento da Bayer sobre o assunto.

Fonte: novo.dol.inf.br/materia/aspirina-e-deficit-no-comportamento-sexual-masculino · Conteúdo do Boletim DOL — Dor On Line. Reprodução permitida mediante citação da fonte.