

HORMONII STEROIZI SEXUALI ÎN CANCER

Adela Bara, Claudia Ordeanu

Institutul Oncologic "Prof. dr. I. Chiricuță". Cluj-Napoca

În acest articol vom expune câteva date privind importanța statusului hormonal în diagnosticul, prognosticul și tratamentul unor cancere hormono-dependente. Datele clinice și experimentale susțin conceptul că hormonii steroizi sexuali pot juca un rol major în etiologia unor neoplazii umane.

Hormonii steroizi interacționează specific cu proteine de legare numite receptori, prin intermediul cărora hormonul își manifestă acțiunea fiziologică.

În cancerele mamare prezența receptorilor hormonalilor este semnificativ asociată cu răspuns la tratamentul hormonal, cu prognosticul și evoluția favorabilă.

Se discută importanța receptorilor hormonalilor și în cadrul altor localizări.
