Il ruolo del progesterone nella cura dell'infiammazione: prospettive cliniche

Prof. Angelo Cagnacci Ginecologia e Ostetricia, Dipartimento Integrato Materno Infantile, Azienda Policlinico di Modena

Intervista rilasciata a margine del convegno ECM "La donna e il dolore pelvico: da sintomo a malattia, dalla diagnosi alla terapia", organizzato il 16 novembre 2012, a Milano, dalla Fondazione Alessandra Graziottin per la cura del dolore nella donna Onlus e da Springer-Verlag Italia

Sintesi del video e punti chiave

Alcuni tipi di ormoni, e in particolare i glucocorticoidi, sono in grado di interagire con il sistema immunitario, modulando il livello di infiammazione cronica che sta alla base di alcune patologie femminili. Ma anche alcuni ormoni sessuali possono svolgere la stessa funzione, aprendo nuove prospettive in campo terapeutico.

In questo video, il professor Cagnacci illustra:

- quali sono i principali glucocorticoidi;
- come il progesterone sia in grado di "mimare" l'azione del cortisolo nell'inibizione della risposta infiammatoria e, in particolare, dei mastociti;
- quali fasi del ciclo di attività dei mastociti sono più incisivamente modulate dal progesterone;
- la conseguente possibilità di utilizzare il progesterone nella cura dell'infiammazione cronica.

Realizzazione tecnica di **MedLine.TV**