

Choriongonadotropin

Synonym:

HCG, Human chorionic Gonadotropin

Handelspräparate:

Ferring Arzneimittel

Choragon

Organon:

Predalon

Serono:

Pregnesin

Schering:

Primogonyl

Vorkommen im Trinkwasser:

Über den Urin der Anwender gelangen alljährlich große Mengen der Reinsubstanz über das Abwasser in das Grundwasser und von dort in manches Trinkwasser.

Wirkungscharakter:

Hypophysenvorderlappenhormon

Indikationen:

Frau: Sterilität b. prim. u. sek. Amenorrhö; postpartaler Amenorrhö sowie b. verkürzter Corpus-luteum-Phase.

Knabe u. Mann: Kryptorchismus, sek. Hypogonadismus, Pubertas tarda.

Kontraindikation:

Sexualhormonabhängige Tumoren, Organisch bedingter Hodenhochstand (Leistenbruch, Zustand nach Operationen im Leistenbereich, suprafasciale Fehllage des Hodens), Überstimulierung der Ovarien, Prostatakarzinom

Toxizität:

Nebenwirkungen:

Haut:

Acne vulgaris

Elektrolyte:

Elektrolyt- und Wasserretention

Stoffwechsel:

Aszites

Endokrinium:

Ovarialzysten, Gynäkomastie

Atemwege:

Hydrothorax

Gefäße:

Thromboembolien

Urogenitaltrakt:

Proliferierende Prostataveränderungen

Therapie:

Bei Überdosierung Kohle-Pulvis (10 g) schlucken lassen. Nur in Extremfällen, Magenspülung, Kohle, stationäre Verlaufsbeobachtung.