|  |  |
| --- | --- |
| **Свойства гормона**  Хронический гонадотропин человека (ХГЧ) в медицинской практике назначается для лечения различных патологических процессов как у женщин, так и у мужчин. Показаниями к его применению у женщин являются:   * *дисфункция яичников;* * *бесплодие, вызванное отсутствием овуляции;* * *нарушение менструального цикла;* * *угроза прерывания беременности;* * *маточные кровотечения.*   У мужчин медикамент нашёл своё применение в следующих случаях:   * *недоразвитие половых органов;* * *задержка физического развития вследствие нарушенной функции гипофиза;* * *отсутствие яичка в мошонке;* * *генетические нарушения, сказавшиеся на половом развитии;* * *низкий уровень тестостерона.*   **Побочные эффекты от приёма гормона.**  Существуют разные **отзывы о гонадотропине хроническом**. Из основных возможных побочных проявлений отмечаются следующие:   * рост молочных желёз у мужчин (в таком случае рекомендуется комбинированный приём с антиэстрогенами); * задержка вывода воды из организма, как следствие отёчность и скопление в мышечной массе; * появления угревой сыпи; * замедление или преждевременная остановка роста костей (подростковый возраст атлетов); * тошнота, рвота и другие признаки, свойственные токсикозу, могут появиться у мужчин в случае превышенной дозировки препарата; | **Hormone’s properties**  Human chorionic gonadotropin (HCG) is medically used to treat various diseases both in women and men. Proposed clinical use for women is as follows:   * *ovarian dysfunction;* * *infertility caused by the lack of ovulation;* * *changes to the menstrual period;* * *threatening miscarriage;* * *uterine bleeding.*   For men:   * *hypoplasia of the genitals;* * *physical growth retardation due to impaired pituitary function;* * *absence of testis in the scrotum;* * *genetic disorders affecting sexual development;* * *low testosterone level.*   **Hormone’s side effects.**  There are many **reports concerning human chorionic gonadotropin.** Some of the main possible side effects are:   * growth of mammary glands in men (in this case, a combination with antiestrogens is recommended); * delayed water excretion, puffy swelling and its accumulation in the muscle mass being the result; * development of acne; * slower rate or premature cessation of bone growth (adolescent age); * nausea, vomiting and other signs of toxicosis may develop in men in case of exceeding the drug dosage; |