

Thuốc đi u trừ c kháng giáp propylthiouracil (PTU) nh ng đi u c n bi t

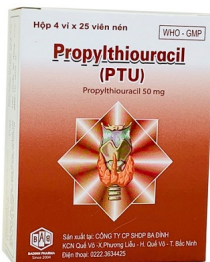
Vi t b i Biên t p viên

Th b y, 19 Tháng 6 2021 10:17 - L n c p nh t cu i Th b y, 19 Tháng 6 2021 10:23

Ds Võ Th Thu -

PTU là m t thuốc kháng giáp d n ch t c a thiourê. Thuốc c c ch t ng h p hormon giáp b ng cách ngăn c n iod g n vào ph n tyrosyl c a thyroglobulin. Thuốc cũng c ch s ghép đôi các g c iodotyrosyl này đ t o nên iodothyronin. Ngoài c ch t ng h p hormon, thuốc cũng c ch quá trình kh iod c a T4 (thyroxin) thành T3 (triiodothyronin) ngo i v .

Propylthiouracil đ c h p thu nhanh và d dàng qua đ ng tiêu hóa (kho ng 75%) sau khi u ng. N ng đ đ nh trong huy t t ng kho ng 6 - 9 microgam/ml, di n ra trong vòng 1 – 1,5 gi sau li u duy nh t 200 – 400mg. Thuốc t p trung ch y u trong tuy t giáp. N a đ i th i tr c a Propylthiouracil kho ng 1-2 gi . Thuốc và các ch t chuy n hóa đ c bài ti t kho ng 35% vào n c ti u trong vòng 24 gi .



[Xem ti p t i đây](#)