

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

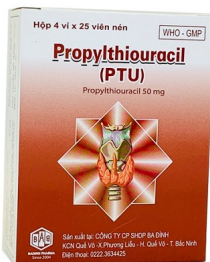
Vi ã t bi ã i Bi ên t ã p vi ên

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

Ds Võ Th ã Thu - ã

PTU là m ã t thu ã c kh áng giáp d ã n ch ã t c ã a thiourê. Thu ã c ã c ch ã t ã ng h ã p hormon giáp b ã ng cách ng ãn c ã n iod g ã n vào ph ã n tyrosyl c ã a thyroglobulin. Thu ã c cũ ng ã c ch ã s ã gh ép ðôi các g ã c iodotyrosyl này ð ã t ã o nên iodothyronin. Ngo ài ã c ch ã t ã ng h ã p hormon, thu ã c cũ ng ã c ch ã quá trình kh ã iod c ã a T4 (thyroxin) thành T3 (triiodothyronin) ã ngo ã i v ã .

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



[Xem ti ã p t ã i ðây](#)