

Distribution of esterogen Receptors in Prostate Cancer According to Gleason Score = Distribusi Reseptor Esterogen pada Kanker Prostat Menurut Skor Gleason

Jupiter Sibarani, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920567165&lokasi=lokal>

Abstrak

Telah diketahui bahwa estrogen dan reseptor estrogen sangat berpengaruh pada sistem reproduksi, perkembangan payudara dan pembentukan kanker pada wanita. Namun efek estrogen pada sistem reproduksi pria serta mekanisme estrogen pada terjadinya kanker pada pria, khususnya kanker prostat masih belum jelas. Dari sekumpulan penelitian didapatkan kemungkinan estrogen dan reseptor estrogen berperan pada terjadinya kanker pada pria, terutama kanker prostat. Reseptor estrogen dapat ditemukan pada stroma dan sel epitel prostat.

.....It is known that estrogen and estrogen receptors have a great influence on the reproductive system, breast development and the formation of cancer in women. However, the effect of estrogen on the male reproductive system and the mechanism of estrogen in the occurrence of cancer in men, especially prostate cancer, is still unclear. From a set of studies, it is possible that estrogen and estrogen receptors play a role in the occurrence of cancer in men, especially prostate cancer. Estrogen receptors can be found in the stroma and epithelial cells of the prostate.