

# Reseptor estrogen B sebagai penanda potensi ganas pada atypical ductal hyperplasia payudara = Estrogen receptor B as a potential predictive marker of malignancy in atypical ductal hyperplasia of the breast

Harahap, Agnes Stephanie

Deskripsi Dokumen: <http://lib.ui.ac.id/opac/ui/detail.jsp?id=20329368&lokasi=lokal>

---

## Abstrak

Latar belakang. Reseptor estrogen (RE) dapat berperan dalam progresi kanker payudara sesuai teori karsinogenesis multistep. Reseptor estrogen; berperan sebagai supresor tumor dan ekspresinya menurun seiring progresifitas tumor. Atypical ductal hyperplasia (ADH) adalah lesi proliferasif intraduktal payudara yang memiliki risiko 4-5 kali menjadi karsinoma payudara. Diperlukan penanda prediktif ADH yang dapat menjadi karsinoma atau tidak. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui penanda potensi ganas pada lesi ADH melalui ekspresi RE;.

<br><br>

Bahan dan cara. Penelitian menggunakan metode potong lintang, analitik dan deskriptif. Sampel terdiri atas 24 kasus ADH tanpa karsinoma dan 24 kasus ADH yang disertai karsinoma. Dilakukan pulasan RE; dan penilaian dilakukan menggunakan H score.

<br><br>

Hasil. H score RE; pada ADH yang disertai karsinoma lebih rendah secara bermakna dibandingkan ADH tanpa karsinoma (p 0,006). RE; dinyatakan tinggi bila H score > 229,2.

<br><br>

Kesimpulan. RE; potensial dijadikan penanda prediktif ADH yang akan menjadi karsinoma.