

ABSTRAK

Judul : HUBUNGAN PEMAKAIAN KONTRASEPSI HORMONAL DENGAN KEJADIAN KANKER PAYUDARA DI RSUD Dr. PIRNGADI KOTA MEDAN

Penyusun : Filzah Aqilatul Hanisah

NIM : 223307010190

Fakultas /
Program Studi : Kedokteran/Kedokteran Umum

Dosen Pembimbing : dr. Hendrianto, M.Ked (PA)., Sp.PA

Abstrak: Kanker payudara merupakan kanker dengan angka kejadian dan mortalitas tinggi pada wanita. Salah satu faktor risiko yang diduga berperan adalah penggunaan kontrasepsi hormonal. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara penggunaan kontrasepsi hormonal dengan kejadian kanker payudara berdasarkan grading histopatologi di RSUD Dr. Pirngadi Kota Medan. Penelitian menggunakan desain analitik observasional dengan pendekatan cross-sectional, melibatkan 100 sampel pasien yang terdiagnosis kanker payudara melalui rekam medis periode Januari–Juli 2025. Analisis data menggunakan uji Chi-square dan Fisher's Exact Test. Hasil penelitian menunjukkan adanya hubungan signifikan antara jenis kontrasepsi hormonal dengan grading kanker payudara ($p < 0,05$). Pengguna kontrasepsi suntik lebih sering mengalami kanker payudara dengan grading poorly differentiated, sedangkan pengguna pil lebih banyak ditemukan pada grading well differentiated. Kesimpulannya, jenis kontrasepsi hormonal berhubungan secara bermakna dengan tingkat agresivitas kanker payudara.

ABSTRACT

Title : HUBUNGAN PEMAKAIAN KONTRASEPSI HORMONAL DENGAN KEJADIAN KANKER PAYUDARA DI RSUD Dr. PIRNGADI KOTA MEDAN

Author : Filzah Aqilatul Hanisah

NIM : 223307010190

Faculty/Study Program : Kedokteran/Kedokteran Umum

Supervisor : dr. Hendrianto, M.Ked (PA)., Sp.PA

Abstract: Breast cancer remains one of the leading causes of morbidity and mortality among women worldwide. One of the suspected contributing risk factors is the use of hormonal contraception. This study aims to determine the relationship between hormonal contraceptive use and the occurrence of breast cancer based on histopathological grading at Dr. Pirngadi General Hospital, Medan. This analytic observational study employed a cross-sectional design and included 100 breast cancer patients selected from medical records between January and July 2025. Data were analyzed using Chi-square and Fisher's Exact Test. The findings showed a significant association between the types of hormonal contraceptives and breast cancer grading ($p < 0.05$). Injectable contraceptive users were more likely to present with poorly differentiated tumors, whereas pill users were more frequently found in the well-differentiated category. In conclusion, the type of hormonal contraception is significantly associated with the aggressiveness level of breast cancer.