

ABSTRAK

VALIDITAS PEMERIKSAAN FNAB TERHADAP HISTOPATOLOGI PADA PENDERITA TUMOR PAYUDARA DI RSUD SYARIFAH AMBAMI RATO EBU BANGKALAN

Oleh : Elis Triwahyuni

Salah satu penyakit tidak menular yang jumlahnya relatif tinggi yaitu tumor payudara. Secara nasional prevalensi penyakit tumor payudara di penduduk semua umur di Indonesia tahun 2013 sebesar 1,4 per 1000 atau diperkirakan 347.792 orang. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui validitas pemeriksaan FNAB terhadap histopatologi pada penderita tumor payudara di RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu Bangkalan.

Metode penelitian ini menggunakan jenis penelitian *retrospektif* dengan desain observasional deskriptif. Data akan diolah dan dilakukan uji diagnostik untuk melihat nilai akurasi, efektivitas, spesifisitas, nilai ramal positif, dan nilai ramal negatif. Populasi dalam penelitian ini adalah pasien rawat jalan di RSUD Syarifah Ambami Rato Ebu Bangkalan. Sampel dalam penelitian ini adalah pasien tumor payudara yang dilakukan pemeriksaan FNAB dengan tes histopatologi yang memenuhi kriteria inklusi dan kriteria eksklusi. Dengan teknik pengambilan sampel secara purposive sampling. Hasil pemeriksaan FNAB terhadap histopatologi pada penderita tumor payudara mendapatkan nilai sensitivitas (84,6%), nilai spesifisitas (100%), nilai ramal positif (100%), nilai ramal negatif (89,4%), nilai efisiensi (93,3%). Kesimpulan dari penelitian ini bahwa pemeriksaan FNAB terhadap histopatologi pada penderita tumor payudara valid untuk membantu menegakkan diagnosis.

Kata kunci : tumor payudara, FNAB, histopatologi

ABSTRACT

VALIDITY OF FNAB EXAMINATION ON HISTOPATHOLOGY IN BREAST TUMOR PATIENTS AT SYARIFAH AMBAMI HOSPITAL RATO EBU BANGKALAN

By : Elis Triwahyuni

One non-communicable disease whose number is quite high is breast tumors. Nationally the prevalence of breast tumor disease in the population of all ages in Indonesia in 2013 was 1.4 per 1000 or an estimated 347,792 people. The purpose of this study was to determine the validity of the FNAB examination for histopathology in breast tumor patients at Syarifah Ambami Rato Ebu Bangkalan Hospital.

This research method uses a retrospective research type with a descriptive observational design. The data will be processed and a diagnostic test will be carried out to see the value of accuracy, effectiveness, specificity, positive predictive value, and negative predictive value. The population in this study were outpatients at Syarifah Ambami Rato Ebu Bangkalan Hospital. The sample in this study were breast tumor patients who underwent FNAB examination with histopathological tests that met the inclusion and exclusion criteria. With the sampling technique by purposive sampling. The results of FNAB examination on histopathology in breast tumor patients obtained a sensitivity value (84.6%), a specificity value (100%), a positive predictive value (100%), a negative predictive value (89.4%), an efficiency value (93.3%). %. The conclusion of this study is that the histopathological examination of FNAB in breast tumor patients is valid to help make a diagnosis.

Keywords: breast tumor, FNAB, histopathology