

ABSTRAK

Limfadenopati adalah suatu abnormalitas pada kelenjar getah bening yang terlihat dalam bentuk, perubahan ukuran dengan terjadi pembesaran pada kelenjar getah bening dengan ukuran yang melebihi 1 cm, jumlah, dan konsistensi, yang disebabkan oleh peningkatan jumlah sel pertahanan tubuh atau adanya infiltrasi sel ganas. Pada tahun 2015 Indonesia menempati urutan kedua dalam insiden limfadenopati di dunia dan pada tahun 2018 Jawa Barat menempati posisi ketiga dalam kasus limfadenopati.

Teknik pengambilan sampel yang akan digunakan yaitu *FNAB* atau *Fine Needle Aspiration Biopsy* karena pemeriksaan ini merupakan pemeriksaan yang murah, simpel dan aman serta tidak diperlukan persiapan khusus sebelum melakukan aspirasi. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran penyebab, lokasi dan frekuensi limfadenopati di RSU Rama Hadi.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui profil gambaran FNAB pada pasien yang di diagnosis limfadenopati yang sering terjadi di Rumah Sakit Umum Rama Hadi Purwakarta pada tahun 2019-2022. Penelitian ini bersifat deskriptif dan menggunakan desain retrospektif dari data rekam medis RSU Rama Hadi Purwakarta serta dianalisis menggunakan analisis univariat. Hasil penelitian pada RSU Rama Hadi Purwakarta dari periode Januari 2019 – Desember 2022 terdapat 137 kasus limfadenopati. Pada hasil penelitian didapatkan penderita limfadenopati terendah pada tahun 2020. Lokasi terbanyak yang terlibat dalam kasus limfadenopati adalah leher kiri. Etiologi terbanyak adalah infeksi.

Kata Kunci : FNAB, Sitologi, Limfadenopati

ABSTRACT

Lymphadenopathy is an abnormality in the lymph nodes that is seen in the form, changes in size with enlarged lymph nodes exceeding 1 cm in size, number, and consistency, caused by an increase in the number of defense cells or the infiltration of malignant cells. In 2015 Indonesia ranked second in lymphadenopathy incidence in the world and in 2018 West Java ranked third in lymphadenopathy cases.

The sampling technique that will be used is FNAB or Fine Needle Aspiration Biopsy because this examination is a cheap, simple and safe examination and no special preparation is needed before aspiration. This study aims to determine the cause, location and frequency of lymphadenopathy at Rama Hadi General Hospital.

This study aims to determine the profile of FNAB images in patients diagnosed with lymphadenopathy that often occurs at Rama Hadi Purwakarta General Hospital in 2019-2022. This study is a descriptive study and uses a retrospective design with medical record data from RSU Rama Hadi Purwakarta and analyzed using univariate analysis. The results of research at RSU Rama Hadi Purwakarta from the period January 2019 - December 2022 there were 137 cases of lymphadenopathy. The results of the study found the lowest number of lymphadenopathy patients in 2020. The most common location involved in cases of lymphadenopathy is the left neck. The most common etiology is infection.

Keywords: FNAB, Cytology, Lymphadenopathy