

**PROFIL HISTOPATOLOGIK TUMOR KEPALA DAN LEHER
di LABORATORIUM PATOLOGI ANATOMI FK UNAND
TAHUN 2012 – 2016**



Skripsi
Diajukan ke Fakultas Kedokteran Universitas Andalas sebagai
pemenuhan salah satu syarat untuk mendapatkan
gelar sarjana kedokteran

Oleh

ANNISA FITRI
No. BP 1210313019

Pembimbing :

1. dr. Sukri Rahman, Sp. THT-KL(K), FCIS
2. dr. Aswiyanti Asri, M.Si.Med,Sp. PA

**FAKULTAS KEDOKTERAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG**

2018

**HISTOPATOLOGY PROFILE OF TUMOR HEAD AND LEHER IN
ANATOMY PATHOLOGY LABORATORIUM FACULTY OF MEDICINE
ANDALAS UNIVERSITY PERIOD 2012 TO 2015**

By

ANNISA FITRI

ABSTRACT

Malignancy is one of the leading causes of death in the world. Of all the malignancies that occur, malignancy of the head and neck including malignancy with a fairly high prevalence. An estimated 644,000 new cases of head and neck malignancy occur annually throughout the world.

This study is a retrospective descriptive. The population in this study is medical record data of head and neck tumor patients who have been examined histopathologically. The number of samples as the criteria found 288 samples, were taken by total sampling method.

The results of this study showed benign tumor of head and neck in men 87 cases and women 73 cases, while malignant tumor of head and neck in men 72 cases and 56 women cases. Based on age, benign tumors are commonly found at 51-60 years old (41 cases), whereas malignant tumors are common in ≥ 61 years (44 cases). Based on histopathology type found benign tumor type is pleomorphic adenoma (22 cases), nasal polyp (18 cases) and warthin tumor (16 cases). Types of malignant tumors, is squamous cell carcinoma (48 cases) and nasopharyngeal carcinoma (29 cases).

Male sufferers more than women, the highest incidence at 51-60 years of age for benign tumors and ≥ 61 years for malignant tumors. The most common benign tumor is pleomorphic adenomas and malignant tumors are squamous cell carcinoma. The most common location for benign tumor is nasal and paranasal sinuses and malignant tumor is nasopharynx.

Keywords : Benign tumor of head and neck, Malignant tumor of head and neck, histopathology

**PROFIL HISTOPATOLOGI TUMOR KEPALA DAN LEHER di
LABORATORIUM PATOLOGI ANATOMI FK UNAND TAHUN 2012 –
2016**

Oleh

ANNISA FITRI

ABSTRAK

Keganasan merupakan salah satu penyebab kematian terbanyak didunia. Dari seluruh keganasan yang terjadi, keganasan kepala dan leher termasuk keganasan dengan prevalensi yang cukup tinggi. Diperkirakan 644.000 kasus baru keganasan kepala dan leher terjadi pertahunnya diseluruh dunia.

Penelitian ini bersifat deskriptif retrospektif. Populasi pada penelitian ini adalah data catatan medik pasien tumor kepala dan leher yang telah diperiksa secara histopatologi. Jumlah sampel yang memenuhi kriteria sebanyak 288 sampel yang diambil melalui metode *total sampling*.

Hasil penelitian ini menunjukkan tumor jinak kepala dan leher pada laki-laki 87 kasus dan perempuan 73 kasus, sedangkan tumor ganas kepala dan leher pada laki-laki 72 kasus dan perempuan 56 kasus. Berdasarkan usia, tumor jinak banyak ditemukan pada usia 51-60 tahun (41 kasus), sedangkan pada tumor ganas banyak ditemukan pada usia ≥ 61 tahun (44 kasus). Berdasarkan jenis histopatologi ditemukan jenis tumor jinak yaitu adenoma pleomorfik (22 kasus), *nasal polyp* (18 kasus) dan tumor warthin (16 kasus). Jenis tumor ganas, yaitu *squamous cell carcinoma* (48 kasus) dan *nasopharyngeal carcinoma* (29 kasus).

Penderita laki-laki lebih banyak daripada perempuan, insiden tertinggi pada usia 51-60 tahun untuk tumor jinak dan ≥ 61 tahun untuk tumor ganas. Tumor jinak yang paling banyak adalah adenoma pleomorfik dan tumor ganas adalah *squamous cell carcinoma*. Lokasi tumor terbanyak untuk tumor jinak adalah hidung dan sinus paranasal dan pada tumor ganas adalah nasofaring.

Kata Kunci : Tumor jinak kepala leher, Tumor ganas kepala leher, histopatologi.