

INTISARI

TINGKAT KEPARAHAN DAN KOMPLIKASI HERPES ZOSTER OFTALMIKUS di RSUP dr. SARDJITO TAHUN 2013-2017

LATAR BELAKANG: Herpes Zoster dapat menyerang nervus trigeminal cabang pertama yang akan terjadi komplikasi pada mata 10-25%. Komplikasi Herpes Zoster Oftalmikus dapat terjadi di bagian mata yaitu kelopak mata, uvea, kornea, retina, saraf optikus, orbit mata dan otak. Selain itu, dapat menyebabkan hilangnya penglihatan, nyeri mata dengan durasi yang lama, dan luka parut sesuai. Oleh karena itu diperlukan penelitian tentang komplikasi dan tingkat keparahan Herpes Zoster Oftalmikus yang diharapkan dari hasil penelitian ini dapat digunakan untuk meningkatkan wawasan.

TUJUAN PENELITIAN: mendeskripsikan tingkat keparahan dan komplikasi Herpes Zoster Oftalmikus di RSUP dr.Sardjito 2013-2017.

METODE PENELITIAN: desain penelitian yang digunakan adalah retrospektif untuk mengetahui tingkat keparahan dan komplikasi Herpes Zoster Oftalmikus tahun 2014-2017 di RSUP dr.Sardjito, Yogyakarta. Adapun data diperoleh dari rekam medis pasien dengan izin dari komisi etik. Sedangkan rancangan penelitian yang akan digunakan adalah deskriptif kuantitatif.

KESIMPULAN: Tingkat keparahan dan komplikasi paling sering terjadi pada usia 21-30 tahun sebesar 36,3% dimana komplikasi berupa defek di epitel kornea sebesar 77,3% dan keterlibatan kulit di bagian frontal sebesar 18,2 %. Dalam penelitian ini dari segi tingkat keparahan yang dilihat dari ketajaman penglihatan subjek HZO menunjukkan visus subjek tidak normal sebesar 63,5%.

KATA KUNCI: Herpes Zoster Oftalmikus, komplikasi Herpes Zoster Oftalmikus, tingkat keparahan Herpes Zoster Oftalmikus, RSUP dr Sardjito

ABSTRACT

Background: Herpes Zoster can attack the first branch of the trigeminal nerve that will occur complications in the eye 10-25%. Herpes Zoster Ophthalmicus complications may occur in the eye is in eyelid, uvea, cornea, retina, optic nerve, orbit of the eye and brain. In addition, causing vision loss, persistent long-term eye pain, and scarring. Therefore it is necessary to study the complications and severity of Herpes Zoster Ophthalmic expected from the results of this study can be used to improve insight.

Objectives: describe the severity and complications of Herpes Zoster Oftalmikus at RSUP dr.Sardjito 2013-2017

Method: the research design used was retrospective to know the severity and complications of Herpes Zoster Ophthalmic 2014-2017 at RSUP dr.Sardjito, Yogyakarta. The data were obtained from the patient's medical records with permission from the ethics commission. While the research design that will be used is descriptive quantitative

Result: The severity and complications most often occur at age 21-30 years of 36.3% where complications of defects in the corneal epithelium of 77.3% and skin involvement in the frontal of 18.2%. In this study in terms of severity seen from the visual acuity of HZO subjects showed abnormal subject visus of 63.5%.

Keywords: Herpes Zoster Oftalmikus, complications of Herpes Zoster Oftalmikus, severity of Herpes Zoster Oftalmikus, RSUP dr Sardjito