

## The Prevalence of Reflux Esophagitis in the Elderly and its Associated Risk Factors/ Cosmas Rinaldi A Lesmana, Billy Angga, Levina S Pakasi, Waldemar Simandjuntak, Laurentius A Lesmana

Cosmas Rinaldi A Lesmana, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20471027&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

latar belakang : Esofagitis refluks merupakan kondisi yang cukup sering ditemukan pada pasien usia lanjut. kejadian kanker esofagus, dimana esofagitis merupakan faktor resiko penting masih dianggap jarang di kebanyakan negara Asia. banyak faktor risiko lain penyebab kejadian kanker esofagus masih banyak belum diketahui. studi ini ditujukan untuk mencari prevalensi esofagitis refluks pada pasien usia lanjut faktor-faktor yang berhubungan.

metode: studi ini adalah studi potong lintang pada kelompok usia lanjut yang menjalani prosedur pemeriksaan endoskopi saluran cerna atas. pasien yang sudah mendapatkan terapi penghambat pompa proton jangka panjang pasien dengan kegemasan saluran cerna, pasien yang baru saja mendapatkan obat kemoterapi, pasien dengan kelainan otak dan pembuluh darah dan juga pasien yang terbukti terdapat infeksi kuman *H. pylori* dieksklusi analisis statistik dilakukan dengan menggunakan program SPSS versi 17 (Chicago, Illinois, USA).

hasil : dari 238 pasien usia lanjut didapatkan esofagitis refluks sebanyak 22 (9,2%) pasien, rerata usia pasien adalah  $69.8 \pm 6.8$  tahun. beberapa komorbiditas yang ditemukan seperti, diabetes, hipertensi, penyakit jantung koroner, penyakit ginjal kronik, dan sirosis hati. satu-satunya faktor yang berhubungan dengan kejadian esofagitis refluks adalah adanya hernia hiatus esofagus ( $p = 0,038$ ), tetapi, esofagitis refluks cenderung ditemukan lebih banyak pada pasien usia lanjut yang memiliki riwayat konsumsi obat yang bisa ,encetuskan kondisi refluks tanpa adanya perlindungan anti asam.

simpulan: esofagitis refluks masih merupakan masalah besar pada pasien usia lanjut. terdapatnya hernia hiatus bisa memberikan pertimbangan penting untuk dilakukannya pemeriksaan penyaring endoskopi saluran cerna atas. tetapi hal ini masih menjadi perbedaan dengan mempertimbangkan beban biaya dan rendahnya kejadian kanker esofagus di sebagian besar negara Asia.