

Faktor Risiko Kejadian Kanker Paru Pada Pasien Rawat Inap dan Rawat Jalan di RSUPN Dr. Cipto Mangunkusumo Jakarta Tahun 2011-2012 = Risk Factor of Lung Cancer In Inpatient and Outpatient at Dr. Cipto Mangunkusumo Hospital Jakarta 2011-2012

Salsabila Benazir, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20346414&lokasi=lokal>

Abstrak

Kanker paru adalah semua penyakit keganasan di paru baik yang berasal dari paru sendiri maupun keganasan dari luar paru. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor risiko kejadian kanker paru pada pasien rawat inap dan rawat jalan di RSUPN Dr Cipto Mangunkusumo Jakarta RSCM Tahun 2011-2012. Desain penelitian ini adalah kasus kontrol dan dianalisis secara univariat dan bivariat. Sampel dalam penelitian ini adalah pasien yang menjalani pelayanan rawat inap dan rawat jalan di bagian pulmonologi RSCM dan memiliki catatan rekam medis yang lengkap. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pasien laki-laki memiliki risiko 2,05 (95% CI 1,062-3,974) kali lebih besar untuk terkena kanker paru dibandingkan pasien perempuan. Kemudian untuk tingkat pendidikan rendah memiliki risiko 0,23 (95% CI 0,08-0,64) kali lebih besar untuk terkena kanker paru dibandingkan pasien dengan tingkat pendidikan tinggi. Hasil penelitian juga menunjukkan bahwa pasien yang merokok memiliki risiko 3,19 (95% CI 1,63-2,23) kali lebih besar untuk terkena kanker paru dibandingkan pasien yang tidak merokok. Pasien yang merokok ≥ 20 batang per hari memiliki risiko 7,62 (95% CI 2,00-28,97) kali lebih besar dibandingkan pasien yang tidak merokok, dan pasien yang merokok selama 1-24 tahun memiliki risiko 3,87 (95% CI 1,89-7,91) kali lebih besar dibandingkan pasien yang tidak merokok.

.....

Lung cancer is all of malignant lung disease including malignancy derived from the lung itself or from extrapulmonary malignancy. This study aims to determine the risk factors of lung cancer incidence in Inpatient and Outpatient at Dr Cipto Mangunkusumo Hospital RSCM in Jakarta 2011-2012. This study design is case control with univariate and bivariate analyzes. The samples in this study were patients undergoing inpatient and outpatient at pulmonologi RSCM and have a complete medical record. Results showed that male patients had a risk of 2.05 (95% CI 1.062 to 3.974) times greater for lung cancer than women. For the low education levels have an increased risk of 0.23 (95% CI 0.08 to 0.64) times greater for lung cancer than patients with higher education levels. The results also showed that patients who smoke have a risk of 3.19 (95% CI 1.63 to 2.23) times greater for lung cancer than non smokers. Patients who smoked ≥ 20 cigarettes per day had a risk of 7.62 (95% CI 2.00 to 28.97) times greater than patients who did not smoke, and patients who smoked for 1-24 years had a risk of 3.87 (95% CI 1.89 to 7.91) times greater than patients who do not smoke.