GAMBARAN SEROLOGIK PETUGAS LABORATORIUM KLINIK BARDASARKAN POSITIFNYA HBSAG DI RSUD DR.MOEWARDI SURAKARTA

SUWARTO -- E2A300123 (2003 - Skripsi)

Penyakit infeksi virus hepatitis B adalah penyakit radang hati disebabkan oleh VHB dan virus ini tergolong virus DNA kelas hepadna . Ada komponen hepatitis B maupun respon tubuh terhadap infeksiVHB yang dapat dipakai sebagai pertanda (marker) serologi virus hepatitis B misalnya HBsAg . beberapa penelitian di Indonesia telah banyak dilakukan sejak tahun 1972 . Menurut penelitian di Luar negeri , Analis laboratorium merupakan pekerja yang mempunyai resiko tinggi terhadap infeksi VHB , positifitasnya lebih dari 20% .

Penelitian ini bertujuan untuk menghitung angka prevalensi HBsAg positif pada Analis laboratorium patologi klinik RSUD DR. Moewardi surakarta dan distribusinya menurut umur, jenis kelamin , kontak intra familial, tranfusi darah dan terpapar jarum suntik 6 bulan terakhir. Serta untuk mengetahui hubunganya dengan kejadian infeksi VHB .

Jenis penelitian ini merupakan penelitian Explanatory research dengan menggunakan pendekatan cross sectional. Sampel dalam penelitian ini adalah seluruh analis yang bekerja di laboratorium patologi klinik RSUD DR. Moewardi Surakarta . Tehnik yang dilakukan adalah dengan wawancara menggunakan kuesioner.Pemeriksaan HBsAg dilakukan di laboratorium patologi klinik RSUD DR.Moewardi surakarta.

Dalam penelitian ini diperoleh angka prevalensi HBsAg dan distribusi HBsAg menurut kelompok umur,kelompok jenis kelamin ,kelompok resiko lama bekerja .Sebagian besar penderita VHB tidak pernah tranfusi darah dan tidak pernah kontak dengan famili pengidap VHB.Prevalensi HBsAg positif menurut pernah tidaknya terpapar jarum suntik atau terpajan benda tajam 6 bulan terakhir ditemukan sebagian besar penderita VHB tidak terpapar jarum suntik 6 bulan yang lalu .

dari hasil analisis hubungan dengan menggunakan uji chi-square didapatkan bahwa semua faktor resiko tidak berhubungan secara bermakna dengan kejadian infeksi VHB.

Kata Kunci: Serologi Hepatitis B, Petugas lab Klinik, RSUD dr. Moewardi Surakarta, 2002.