

Kajian Informasi Obat Antibiotik untuk Pasien di Puskesmas Kecamatan Pasar Rebo = Study of Antibiotic Drug Information for Patients at the Community Health Center of Pasar Rebo District

Nabila Ariestiani, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920541370&lokasi=lokal>

Abstrak

Antibiotik merupakan senyawa yang tercipta baik secara alami maupun sintetis, yang berguna dalam menekan atau menghentikan proses biokimia khususnya pada proses perkembangan infeksi bakteri. Menurut data yang dikeluarkan oleh WHO (2021) penggunaan antibiotik secara global meningkat menjadi 91%, tingginya penggunaan antibiotik ini karena semakin banyak permasalahan yang timbul dalam penggunaan antibiotik salah satunya yaitu resistensi antibiotik. Permasalahan penggunaan antibiotik timbul karena penggunaannya yang tidak tepat serta ketidakpatuhan pasien terhadap penggunaan antibiotik itu sendiri. Resistensi antibiotik ini timbul karena masyarakat masih kurang pengetahuannya mengenai jenis-jenis dari antibiotik, lalu bagaimana penggunaan dari antibiotik itu sendiri. Jenis studi yang diambil dalam penelitian ini adalah studi literature review menggunakan data yang diambil dari Puskesmas Kecamatan Pasar Rebo. Penggunaan jenis antibiotik terbanyak pada poli umum, ISPA, dan gigi adalah amoksilin. Penggunaan amoksilin pada ketiga poli sangat menonjol dibandingkan antibiotik jenis lain. Namun, dalam pemberiannya perlu diketahui terlebih dahulu apakah pasien mengidap alergi kepada penisilin dikarenakan amoksilin termasuk kelompok penisilin. Jika pasien mengidap alergi kenapa pesilin, dapat digantikan dengan obat serupa yang non kelompok penisilin.

..... Antibiotics are compounds created both naturally and synthetically, which are useful in suppressing or halting biochemical processes, especially in the development of bacterial infections. According to data released by the WHO (2021), global antibiotic usage has increased to 91%. This high usage of antibiotics is due to the increasing number of issues arising from their misuse, one of which is antibiotic resistance. The problem of antibiotic usage arises from its improper use and patients' non-compliance with antibiotic regimens. Antibiotic resistance emerges because the public lacks knowledge about the types of antibiotics and how they should be used. The type of study conducted in this research is a literature review using data obtained from the Community Health Center of Pasar Rebo District. The most commonly used antibiotic in general, respiratory tract infections, and dental problems is amoxicillin. The use of amoxicillin in these three areas is significantly higher compared to other types of antibiotics. However, before administering it, it is necessary to determine whether the patient is allergic to penicillin, as amoxicillin belongs to the penicillin group. If the patient is allergic to penicillin, it can be replaced with a similar non-penicillin medication.