

ABSTRAK

Tingkat Pengetahuan Masyarakat Terhadap Antibiotik Di Wilayah Kerja Apotek Sehat Parungkuda.

Oleh: Yassin Abdul Fatah

Antibiotika adalah salah satu obat yang sering disalahgunakan karena sangat mudah didapatkan dan harganya murah. Penggunaan antibiotika yang berlebihan dan tidak tepat dapat mengakibatkan masalah kekebalan bakteri terhadap antibiotika. Antibiotik bekerja dengan membunuh bakteri atau menghambat pertumbuhannya. Penggunaan antibiotik yang tepat dapat membantu mengobati infeksi dan mencegah penyebaran bakteri. Namun penggunaan antibiotik yang tidak tepat dapat menimbulkan berbagai masalah seperti resistensi antibiotik. Resistensi merupakan kemampuan bakteri dalam menetralkan dan melemahkan daya kerja antibiotik. Ketika infeksi menjadi resisten terhadap pengobatan antibiotika lini pertama, maka harus digunakan antibiotika lini kedua atau ketiga, yang tentu harganya lebih mahal dan kadang kala pemakaiannya lebih toksik. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui tingkat pemahaman pasien terhadap penggunaan antibiotik di Apotek Sehat Parungkuda, Kabupaten Sukabumi, Jawa Barat. Penelitian ini dilakukan pada bulan Februari 2024. Metode penelitian ini merupakan jenis penelitian survey menggunakan metode deskriptif dengan pendekatan kuantitatif. Populasi pada penelitian ini adalah masyarakat yang berada di wilayah kerja Apotek Sehat Parungkuda. Dari hasil penelitian yang telah dilakukan didapat hasil bahwa tingkat pengetahuan masyarakat berada di tingkat sedang dimana rata-rata pengetahuan masyarakat terhadap antibiotik sebesar 58.5%

Kata kunci; antibiotik, infeksi, resistensi

ABSTRACT

Level of public knowledge about antibiotics in the working area of the Parungkuda Healthy Pharmacy.

By: Yassin Abdul Fatah

Antibiotics are one of the drugs that are often abused because they are very easy to get and cheap. Excessive and inappropriate use of antibiotics can result in bacterial immunity to antibiotics. Antibiotics work by killing bacteria or inhibiting their growth. Proper use of antibiotics can help treat infections and prevent the spread of bacteria. However, improper use of antibiotics can cause various problems such as antibiotic resistance. Resistance is the ability of bacteria to neutralize and weaken the action of antibiotics. When the infection becomes resistant to first-line antibiotic treatment, second- or third-line antibiotics must be used, which are of course more expensive and sometimes more toxic. This study aims to determine the level of patient understanding of the use of antibiotics at Parungkuda Health Pharmacy, Sukabumi Regency, West Java. This research was conducted in February 2024. This research method is a type of survey research using a descriptive method with a quantitative approach. The population in this study is people in the working area of the Parungkuda Health Pharmacy. From the results of the research that has been carried out, it is found that the level of public knowledge is at a moderate level where the average level of public knowledge about antibiotics is 58.5%

Keywords; Antibiotics, Infections, Resistance