



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

مانیتورینگ غیرتهاجمی فشار داخل جمجمه ای برای مننژیت کریپتوکوک
HIV همراه با

عنوان انگلیسی مقاله :

Noninvasive intracranial pressure monitoring for HIV-associated
cryptococcal meningitis



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل
با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



بخشی از ترجمه مقاله

Discussion

In 2015, an estimated 36.9 million people globally were living with HIV and nearly 30 years after the advent of antiretroviral therapy, opportunistic infections of the central nervous system (CNS), such as cryptococcal meningitis, cerebral toxoplasmosis, and tuberculous meningitis, are a major cause of morbidity and mortality in HIV-positive individuals (7).

Cryptococcal meningitis is a fungal infection most commonly caused by *Cryptococcus neoformans* and more rarely by *Cryptococcus gattii*. *Cryptococcus* is an environmental yeast found in soil and bird droppings, typically acquired through inhalation of spores. Initial infection with *C. neoformans* can lead to a primary pulmonary infection, latent infection (asymptomatic cryptococcal antigenemia), or disseminated infection with a predilection for the CNS (8). Cryptococcal meningitis associated with HIV infection is estimated to cause more than 600,000 deaths each year, the vast majority in sub-Saharan Africa and in South and Southeast Asia (9).

بحث

در سال 2015، حدود 36.9 میلیون نفر در سراسر جهان با اچ آی وی زندگی می کردند و نزدیک به 30 سال پس از ظهور درمان ضد رتروویروسی، عفونت های فرصت طلبانه سیستم عصبی مرکزی (CNS) مانند مننژیت کریپتوکوک، توکسوپلاسموز مغزی و مننژیت سل یکی از علل عمده بیماری زایی و مرگ و میر در افراد مبتلا به HIV است. مننژیت کریپتوکوک یک عفونت قارچی است که به طور عمده توسط کریپتوکوک نئوفارمین ایجاد می شود و عمدتاً به ندرت به وسیله کریپتوکوک گاتیه می شود. کریپتوکوک یک مخمر زیست محیطی است که در خاک و مدفوع پرند یافت می شود، که معمولاً از طریق استنشاق اسپور به ابتلا ایجاد می گردد. عفونت اولیه با کریپتوکوک نئوفارمین می تواند منجر به عفونت اولیه ریوی، عفونت پنهان (آنتی ژنمای کریپتوکوک بدون علامت) و یا عفونت منتشر شده متمایل به CNS باشد. تخمین زده می شود که مننژیت کریپتوکوک همراه با عفونت اچ آی وی که هر سال بیش از 600000 مورد از مرگ و میرها اکثریت قریب به اتفاق در آفریقای جنوبی و آسیای جنوبی و آسیای جنوب شرقی، ناشی از آن است.



توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت

ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.