

(زیتومیسیت) زیتومالیت

Rhizopus nigricans

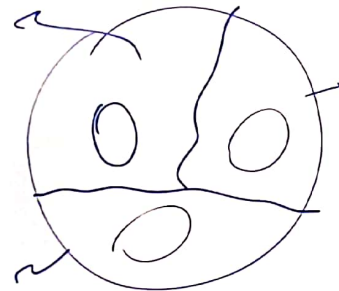
آسپرگیلوسیت

→ Aspergillus, Penicillium

آگاریکوسیت

: Agaricus

دیترومیسیت



سفوفیت

میکو- ^{سپری} ^{بویگی} ^{اندامی}
میکو

میکوتوکسین: کند، جری
چینی - سرطان!

۲۸ جمادی الثانی ۱۴۴۴

(May 25)

سیریلندی

۱۴۰۱


شنبه

21

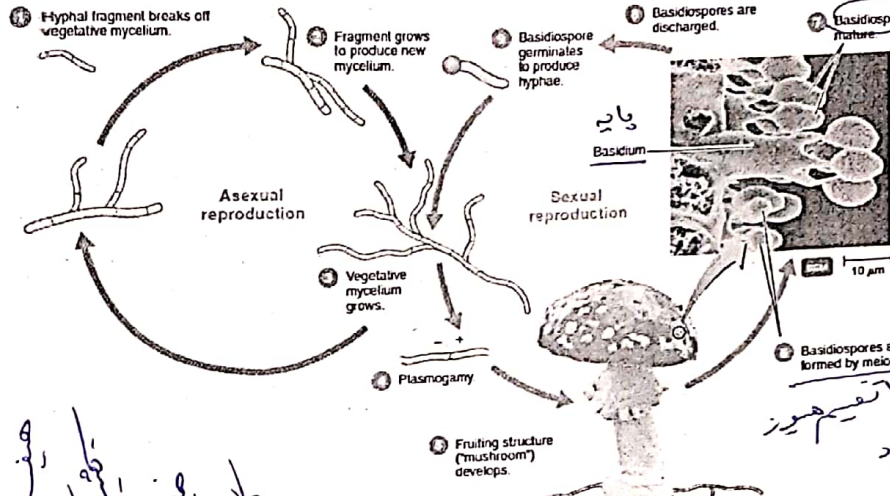
January

Saturday
2023

اسیر حنی

دو هفته هایدروئید تیپ هسته  دینالوئید شکل کان
برای تقسیم دوباره هسته دینالوئید تقسیم و ده هسته
هایدروئید ایجاد کرد

Basidiomycota



قارچ های ناقص دترومایست
Schizogony
تولید مثل جنسی ندارند
به واسطه جابجایی زدن و تکه تکه شدن
هیف و گاهی candidospore
تکثیر می شوند

این قارچ های بیماری زا در این
گروه قرار دارند
بمرور زمان تعداد دترومایست ها
کمتر می آید و باعث
افزایش (خفاط)
تحقیقات جدید نشان می دهد
قارچ های کف قارچ
تولید مثل اند و می توانند
تغذیه از خود سلول
نشان از خود سلول
تغذیه از خود سلول

Protozoa
در محیط های مختلف کف ها مختلف دارند
تولید مثل اند و می توانند
تغذیه از خود سلول
نشان از خود سلول
تغذیه از خود سلول

قارچ های بیماری زا
بیماری را
غیر بیماری را
بیماری را
غیر بیماری را
بیماری را
غیر بیماری را

قارچ
بیماری را
غیر بیماری را
بیماری را
غیر بیماری را
بیماری را
غیر بیماری را

- Unicellular eukaryotic organisms, with many variations in cell structures among them.
- The term *protozoa* means "first animals," meant to describe animal-like nutrition. However, protozoa are quite different from animals—a few are photosynthetic, and many have complex life cycles that enable them to get from one host to the next.
- Life cycle
- Protozoa reproduce asexually by fission, budding, or schizogony.
- **Schizogony** is multiple fission; the nucleus undergoes multiple divisions before the cell divides. After many nuclei are formed, a small portion of cytoplasm concentrates around each nucleus, and then the single cell separates into daughter cells.
- Sexual reproduction has been observed in some protozoa.

بیماری را
غیر بیماری را
بیماری را
غیر بیماری را
بیماری را
غیر بیماری را

هدفش از افلاتوکسین است که می تواند باعث بیماری شود و می تواند باعث بیماری شود

Fungl

قارچ ها : همگی در صورت مرگ و میر باکتری ها و سایر میکروبها با یکدیگر با هم میزنند.

بسیار از ادبیاری ندارد - اغلب سایر وفیات - از بقایای موجودات دیگر استفاده می کنند

پیراکنسکس زیاده دارند - علم مقاله قارچ ها - Mycology - اغلب قارچ ها بیماری زا نیستند -

دور. اکنون آنها به بی‌ماری نژاد / از بدو می‌نژاد -

septate hypha

تاریخها ————— تکستهای —————
روشنه ای ————— یک ها
پروژه ای

حریف
رویش - افش
زایش

مجموعه این ازبک‌های دردم‌خیزه ہے Mycelium

.....

تذکرہ بانسری - ۲ تائیں - دیوبند جامعہ اسلامیہ ایبٹ آباد

نمونه‌ها: قارچ‌های تک سلولی، غیررشته‌ای، تک‌کروم و بی‌پیشانی، متغیلات اند، در حیطه بی‌حیات و بی‌دند

تکثیر سے بادی رنگ (Budding) سے متعلقہ مشن
ہر وقت جانورانی

شیر و سبزیجات - میوه - حبوبات - روغن - تخم مرغ - لبنیات - گوشت - نان - برنج - حبوبات - روغن - تخم مرغ - لبنیات - گوشت - نان - برنج

رشدی هوازی از سایر می توانند داشته باشند (برون اسیفون و اسیفون رشد می کند)

اسٹیشن اسم بائسڈ = کرپو ویدرات - نظیر سے کرپو ایسید و انکافول
اسٹیشن اسم بائسڈ = cop و آب

مخمرها انکه تولید میکنند - در صنعت نانهای کاربرد دارد - قارچها ۲ شکلی اند
۱- مخمر ۲- هیف
تولید مثل غیر جنسی: تکثیر می کنند - به واسطه اسپورهای غیر جنسی
اسپورهای هیفهای زایش یا هوای قرار دارند - تولید مثل جنسی - به واسطه اسپور
انواع اسپورهای غیر جنسی: اسپورانتیو اسپور جنسی - ریزوپوس استولون ریزو

تکثیر زئو - *Aspergillus* - *Penicillium*

۳۱۵

تکثیر بیانی - سبب

اسپورهایی جنسی: به والد زوید والد ماده دارند - در شرایط خاص تکثیر انجام می شود -

قارچها - زئگوما یکوتا - اسکوما یکوتا: دارای هیف دیواره - تولید مثل غیر جنسی: گندیدو اسپور
conidia

بازیدیدوهایستما: هیف دارای دیواره - تولید مثل غیر جنسی: توسط هیفها اند -

اسپور جنسی: بازیدیدو اسپور - قارچهای ناقص (رترومایست) - فاقد تولید مثل جنسی -

جوانه زدن - گندیدو اسپور - قطعه قطعه شدن هیف - تکثیر می یابند - مثل: آگاریکوس

در وی

بیماریهای قارچی (میکوز) - بیماریهای پوستی و سیستمیک - بعضی از آنها مزمن هستند -
به بافتها آلوده می کنند

Mycotoxin - بیماریهای مزمن - جهش را و سرطانها هستند - در مواد غذایی که کپک زده اند
تولید می کنند

باز ۳۱۵ زئیدی ماده - سبوسه - قوب گنداری نشو -