



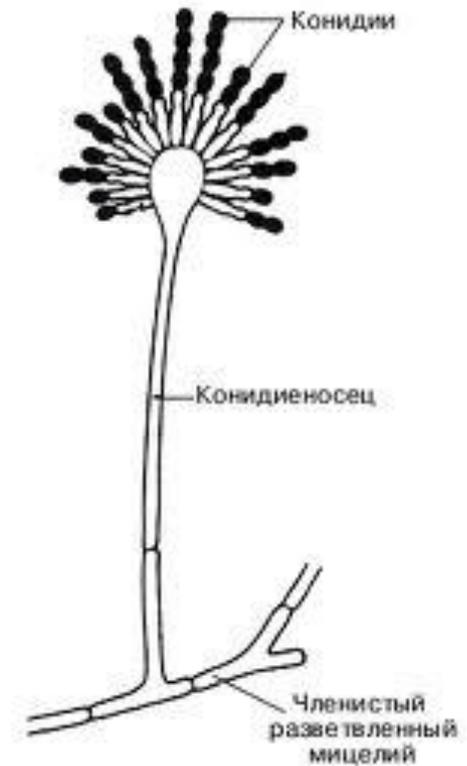
1929г

Аскомицеты

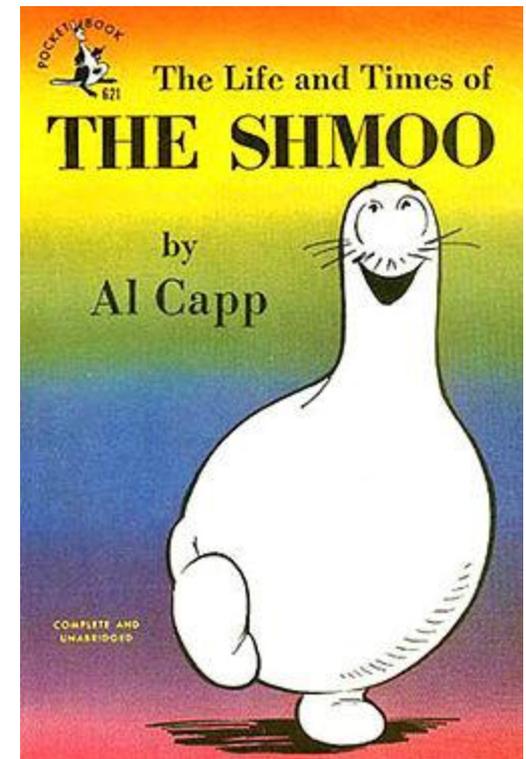
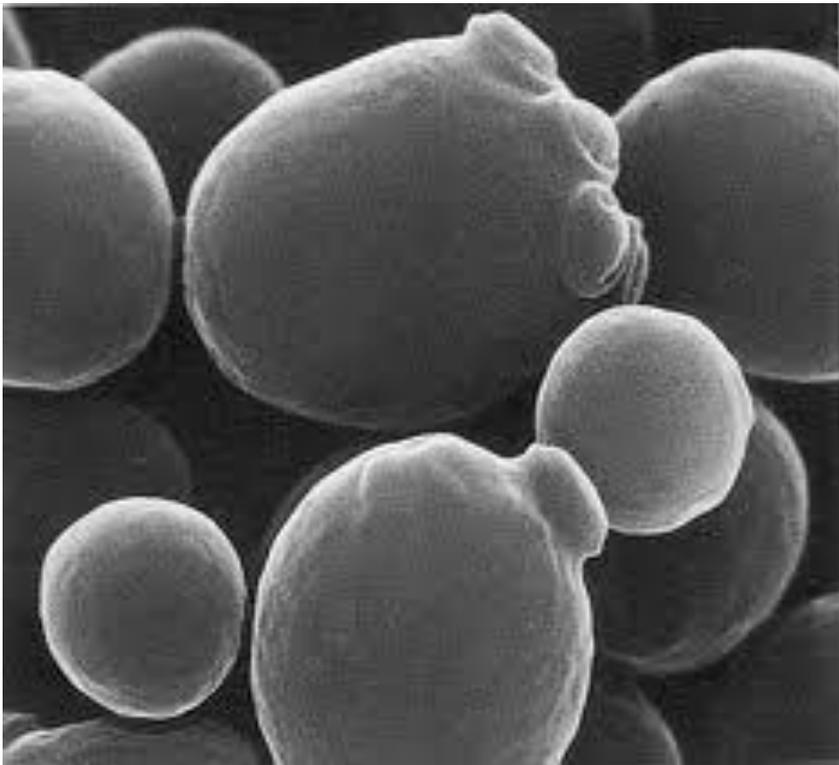


Бесполое размножение

- Конидии с конидиоспорами



Опять о них



Половое размножение

- Гаметангиогамия – слияние нежифференцированных многоядерных

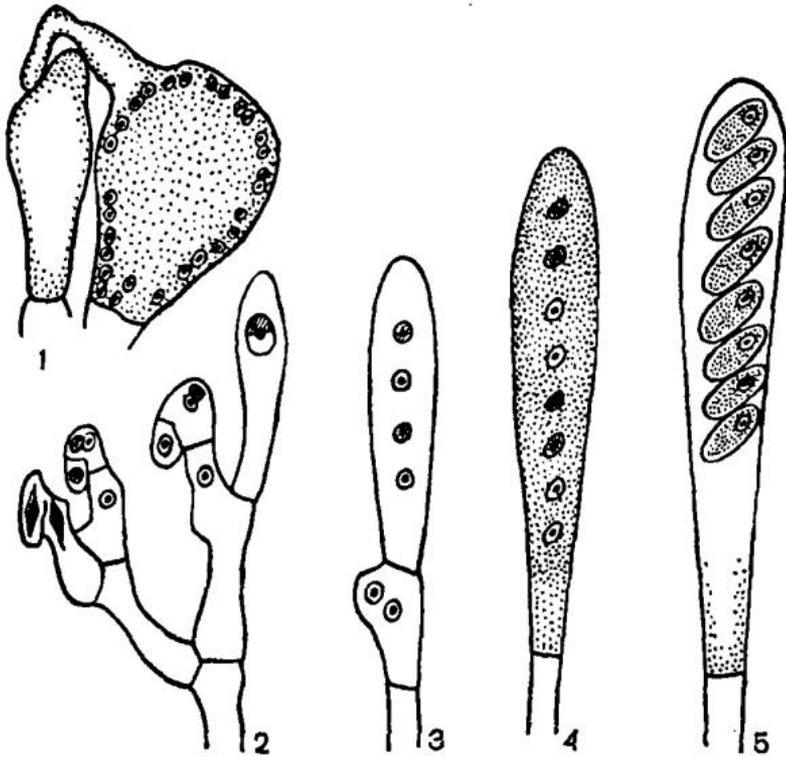
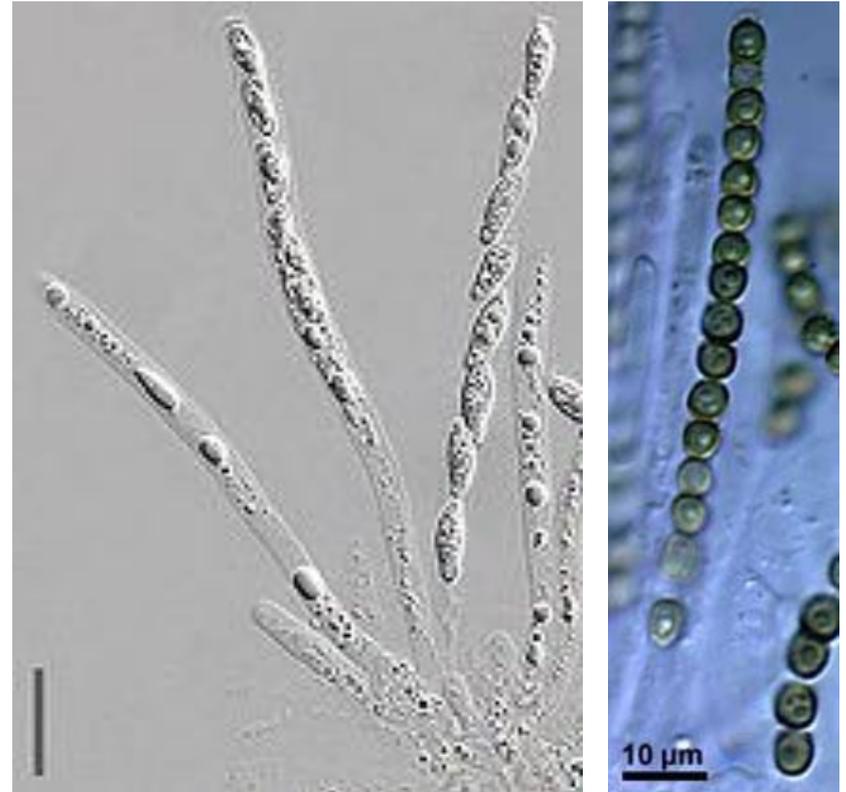


Рис. 50. Половой процесс и развитие сумок у аскомицетов:

1 — аскогон с трихогиной и антеридий; 2 — развитие сумок по способу крючка; 3 — молодая сумка после мейоза; 4 — молодая сумка с восемью гаплоидными ядрами; 5 — зрелая сумка с аскоспорами.



Виды плодовых тел



Стромы с
клеистотециями у *Nectria*
cinnabarina



Стромы с перитециями у
Xylaria polymorpha



Апотеций у *Sarcoscypha*
austriaca

Спорынья



Эрготизм – огонь святого

Антония
Все дело в
алкалоидах

[Д. Абсентис. Христианство и](#)