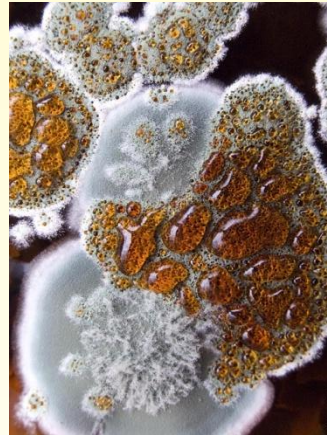
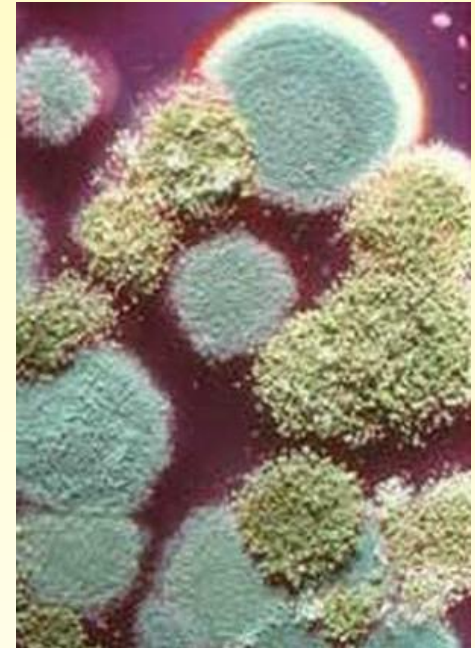
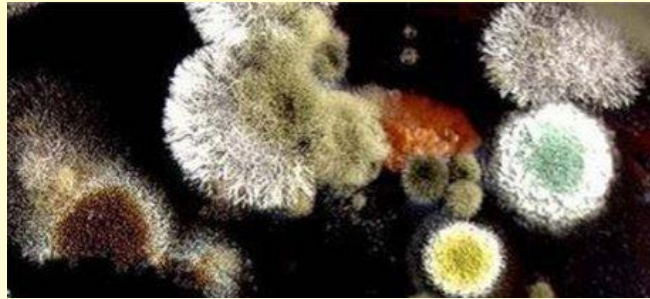


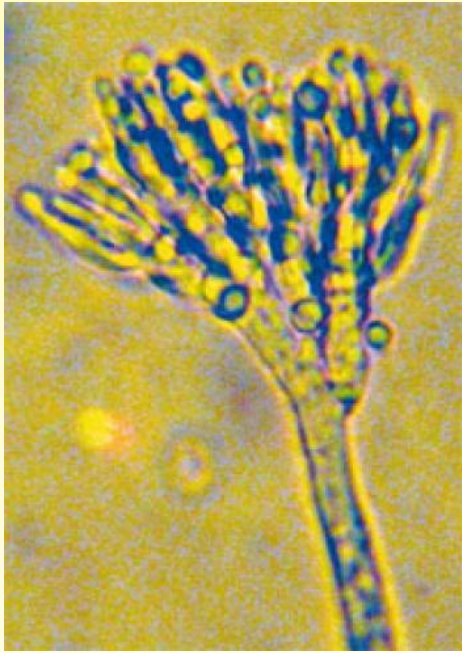
Благородная плесень

«Биология» | Издательский дом «Первое сентября»
| № 3/2012

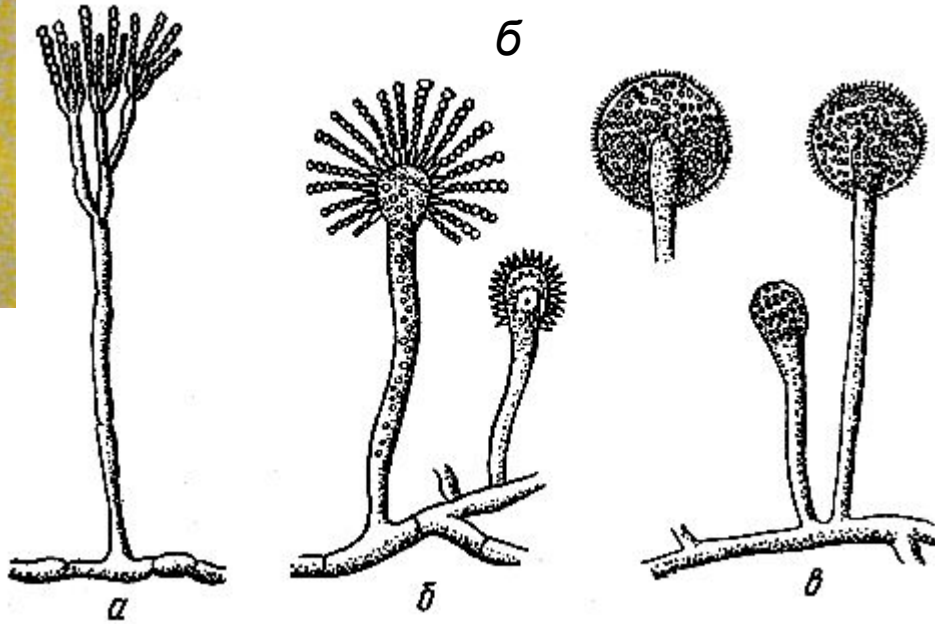
*Она появилась на Земле 200 млн лет назад.
С тех пор она убивает и спасает от смерти.
Ее называют хлебом дьявола и плевком Бога.
Она сказочно красива и вызывает отвращение.*



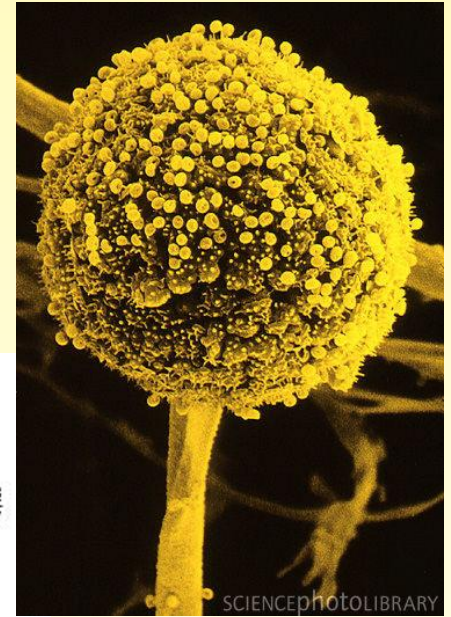
*Она вездесуща и неистребима.
Она способна управлять огромными массами людей и менять ход истории. Если она
объявит нам войну, у нас не будет шансов выжить.
И мы даже не предполагаем, какие тайны и скрытые силы хранит
эта проклятая и благословенная плесень.
(из к/ф «Плесень»)*



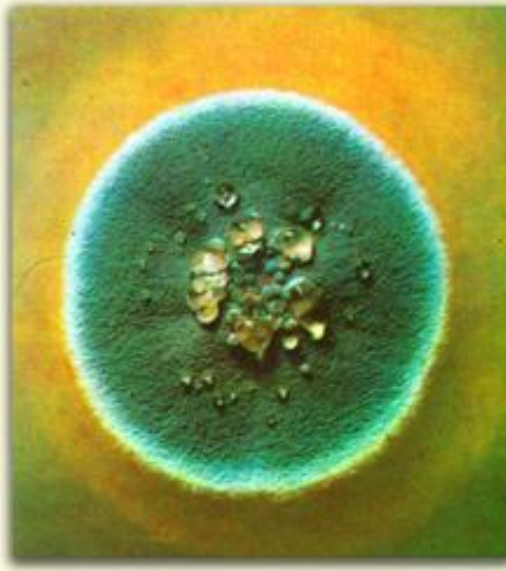
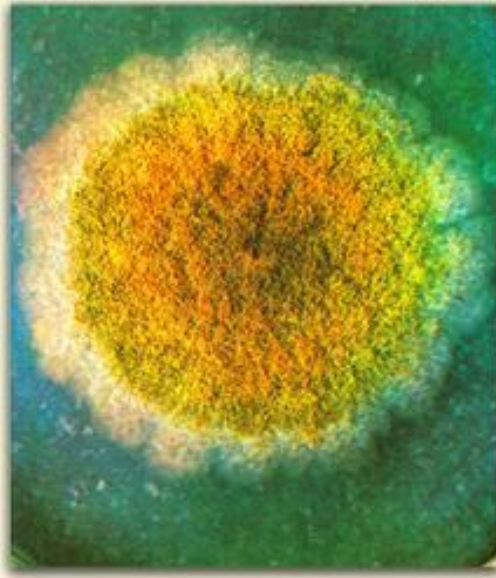
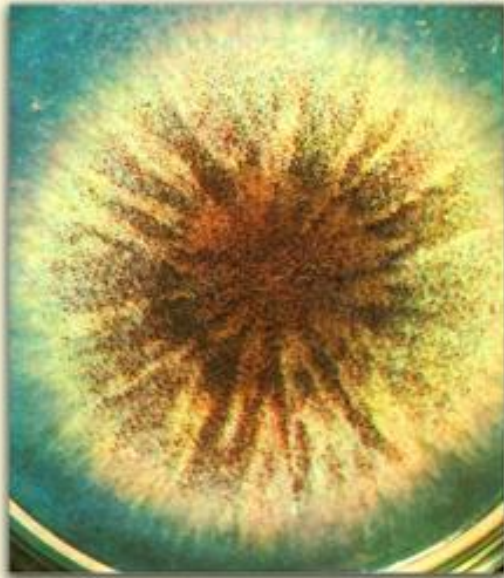
a



в



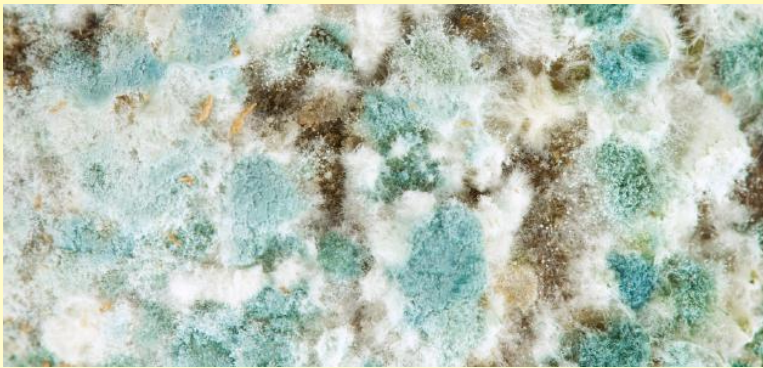
Строение плесневых грибов: *a* – пенициллы; *б* – аспергиллы; *в* – мукор



Колонии аспергиллов (вверху) и пенициллов (внизу), выращенные на плотной питательной среде на чашках Петри.



Белые сыры покрыты серым бархатистым налетом из белой плесени. Сырная масса становится текучей, похожей на плавленый сыр. У сыров с голубой плесенью мраморный зелено-голубой рисунок внутри.



В домашних условиях приготовить плесневый сыр не удастся.

Выделенная из сыра плесень разрастается на поверхности продуктов, придавая им совсем не аппетитный вид.

Фотографии с сайтов:

<http://www.fly-cat.com>

<http://p-projector.com>

<http://www.schimmelpilz-gutachter-berlin.de>

<http://nnm.ru>

<http://www.helmholtz.de>

<http://forum.pocket-video.com.ua>

<http://www.megabook.ru>

<http://agaricus.ru>

<http://рецепт-фото.рф>

<http://sc.nios.ru>

<http://www.gour-mand.ru>

<http://podkat.ru>

<http://dic.academic.ru>

<http://ourinterestingworld.ru>

<http://www.nationalgeographic.de>

<http://archives.maillist.ru>