

Бранхиомикоз (*Branchiomyces sanguinis*; *Branchiomyces demigrans*)

Автор: Editor

04.01.2011 11:53 -



Симптомы: На жаберных лепестках появляются темно-красные полосы, которые образуются в результате закупорки кровеносных сосудов гифами гриба (формируются тромбы). Рыба становится малоактивной, перестает реагировать на внешние раздражители, не берет корм, держится около дна или в углах аквариума, наклонившись вниз.

По мере развития болезни, на жабрах появляются серые полосы. Позже на жаберных лепестках наблюдается чередование полос бледно-розового, темно-коричневого и темно-серого цвета, а потом вся жаберная ткань начинает отмирать. Болезнь быстро распространяется.

Причины: Эта болезнь инфекционная, ее возбудители - грибы *Branchiomyces sanguinis* и *Branchiomyces demigrans*. Они локализуются в просветах кровеносных сосудов и в соединительной ткани жаберных лепестков.

Лечение: заболевших рыб помещают в отдельный аквариум, куда добавляют раствор сульфата меди и риванол. Восстановление жаберных лепестков происходит медленно и длится в течение 8—10 месяцев.

В зараженном аквариуме чистят грунт, воду полностью заменяют на свежую.

Эта болезнь быстро распространяется и за период времени от 3 до 7 суток может погибнуть до 70% всех рыб.