



ШИЗОГОНИЯ

ШИЗОГОНИЯ, схизогония (от греч. σκίζω – разделять, расщеплять и ..[ГОНИЯ](#)), множественное бесполое размножение у ряда простейших и некоторых водорослей. При Ш. ядро материнской особи, или шизонта, делится путём быстро следующих друг за другом делений на неск. ядер и весь шизонт распадается на соответствующее число одноядерных клеток – мерозоитов. После нескольких бесполох поколений наступает половой процесс. Напр., у [гемоспоридий](#) в жизненном цикле мерозоиты, внедрившиеся в клетки организма хозяина, могут становиться гаметоцитами, из которых образуются [гаметы](#).