



ГОЛЕНЬ

ГОЛЕНЬ, отдел конечности у животных. У членистоногих – членик ноги, подвижно соединённый с бедром (у насекомых) или с коленным члеником (у паукообразных) и несущий на конце лапку, обычно членистую. У земноводных и наземных позвоночных Г. – отдел задней конечности между бедром и стопой. Скелет Г. представлен большой и малой берцовыми костями. У человека эти кости сверху сочленены и почти на всём протяжении соединены межкостной перепонкой, а внизу – связками. Мышцы Г. разделяются на группы: переднюю (разгибатели стопы и пальцев), наружную (сгибатели стопы, отводящие и вращающие её кнаружи) и заднюю (сгибатели пальцев, стопы и Г.). Иннервируется Г. большеберцовым и малоберцовым нервами. Её кровоснабжение обеспечивается ветвями подколенной артерии. Отток крови осуществляется по большой и малой подкожным и глубоким большеберцовым венам.