



СПИРЬЛЛЫ

СПИРЬЛЛЫ (новолатинское *spirilla*, уменьшительное от лат. *spira*, от греч. σπειρα – изгиб, виток), грамотрицательные бактерии, имеющие форму спирально извитых палочек. Размер 0,6–3×1–50 мкм. Благодаря полярным жгутикам совершают характерные винтообразные движения. Спор не образуют. Большинство – хемоорганотрофы, многие растут лишь при низком содержании кислорода (микроаэрофилы) и окисляемого субстрата. Обитают в пресных и солёных водоёмах, встречаются также в содержимом кишечника животных. К числу *S.* принадлежат бактерии родов *Spirillum*, *Aquaspirillum*, *Campylobacter*, *Helicobacter*, *Oceanospirillum*, *Spirillum*.