



# ЧЕСО́ТКА

---

ЧЕСО́ТКА, заразное заболевание кожи человека и животных, вызываемое паразитированием [чесоточных клещей](#). У человека заражение происходит при прямом контакте с больным Ч., через предметы, одежду и т. п. На 7–10-е сут после заражения в межпальцевых складках, на боковых поверхностях пальцев, сгибательных поверхностях рук, переднебоковых частях туловища появляются высыпания в виде мелких узелков, пузырьков и слегка возвышающихся прямых или изогнутых полосок длиной до 1 см (т. н. чесоточных ходов). Их образуют оплодотворённые самки клещей, внедрившиеся в эпидермис, где они откладывают яйца. Размножение клеща происходит очень быстро (в течение 3 мес появляется до 150 млн. особей). Больных беспокоит сильный зуд, особенно ночью и в тепле; нередко возникает гнойное поражение кожи (при попадании инфекции в расчёсы). Дифференциальный диагноз проводят с [почесухой](#). Лечение: втирание в очаги поражения серных мазей, мази Вилькинсона, суспензии, геля или мази бензилбензоата, раствора тиосульфата натрия, берёзового дёгтя и др. Профилактика: соблюдение правил личной гигиены, плановые осмотры детских коллективов, изоляция и лечение больных Ч., дезинфекция их вещей и др.

**Чесотка животных** (саркоптоидозы) бывает в зависимости от локализации на коже и вида чесоточных клещей – кожной, накожниковой, перьевой, ушной и т. д. Чесоточные клещи обладают видовой специфичностью по отношению к хозяину: напр., псороптозы, развивающиеся при паразитировании накожниковых клещей, у овец вызывает *Psoroptes ovis*, у лошадей – *P. equi*, у крупного рогатого скота – *P. ovis*. Виды чесоточных клещей, попадая на несвойственных им хозяев, могут некоторое время паразитировать на них и быть причиной кратковременно протекающего заболевания. Проявления, лечение и профилактику Ч. см. в статьях [Акароз](#), [Демодекоз](#), [Нотоэдроз](#).

## Литература

Лит.: Кожные и венерические болезни. 3-е изд. М., 1975.