

Koža je izuzetno dobra zapreka bakterijskim infekcijama. Premda mnoge bakterije žive na koži, one normalno ne mogu uzročiti infekciju. Bakterijske infekcije kože mogu nastati na pojedinom mjestu kao bubuljica ili se mogu širiti zahvaćajući veliko područje. Kožne zaraze mogu se po težini kretati od manjih akni do po život opasnih stanja kao što je sindrom ljuštenja kože izazvan stafilokokom.

Kožu mogu zaraziti mnoge vrste bakterija. Najčešće su stafilokok i streptokok. Infekcije rjeđim bakterijama mogu se razviti u bolnicama i domovima za njegu ili za vrijeme obrađivanja vrta ili plivanja u ribnjaku, jezeru ili moru.

Neki ljudi su u posebnoj opasnosti od dobivanja kožnih infekcija, npr. dijabetičari, jer imaju slab protok krvi kroz kožu, naročito šaka i stopala, te ljudi sa AIDS-om jer imaju potisnuti (suprimirani) imunološki sistem. Vjerovatnije će se inficirati i koža oštećena sunčanim opekotinama, češanjem ili drugim nadražajem. Zapravo, osoba je sklonija nastanku infekcije ako je koža razderana.

Održavanje neoštećene i čiste kože sprječava nastanak infekcije. Pranjem sapunom i vodom spriječiti ćemo nastanak infekcije na porezanoj ili izgrebenoj koži. Premda većina antibiotskih krema i masti ima mali učinak na sprječavanje kožnih infekcija, neke novije kreme, kao što je mupirocin, djelotvorne su kod nekih kožnih infekcija. Tople tekućine za upijanje mogu povećati opskrbu krvlju u zaraženom području i pomoći ukloniti infekciju koja je ograničena na malo područje. Kada se infekcija proširi antibiotike treba uzimati tako da djeluju sistemno, dakle na čitavo tijelo, i to ih uzimati oralno (na usta) ili parenteralno (injekcijom).