

Kožu napadaju mnoge vrste virusa, ali se većina medicinske brige usmjerava na tri skupine.

Dvije skupine uzrokuju obiteljske smetnje: bradavice i hladne rane (mjehuri zbog groznice) na usnama. Bradavice uzrokuje papiloma virus, a hladne rane virus herpes simpleksa, kao što je zoster.

Treća skupina virusa koji inficiraju kožu dio su obitelji poksvirusa. Najzloglasniji poksvirus je virus varirole koji ima samo istorijsko značenje, širom svijeta iskorijenjen je cjepivom. Međutim, varičele često inficiraju djecu.

Poksvirus uzrokuje i moluskum contagiosum (molluscum contagiosum).