

## Scabies

Napisao Prof. dr Bogdan Zrnić, spec. dermatovenerolog  
petak, 30 jul 2010 14:13 - Poslednje ažurirano petak, 27 avgust 2010 21:44

---



Scabies je pruriginозна i parazitarna dermatoza koja se karakterise intenzivnim pruritusom i sklonoscu prelaska sa osobe na osobu, narocitu u krugu porodice ili zajednickih kolektiva.

Obzirom na prirodu oboljenja ono je rasireno u cijelom svijetu uz povremene manje ili vece oscilacije u broju oboljelih. Uzrocnik oboljenja je vrlo osjetljiv na vanjske uslove zivota tako da se oboljenje prenosi direktnim kontaktom ili seksualnim putem.

Uzrocnik oboljenja je *Sarcoptes scabiei*, var.humanus, a po morfologiji pripada redu Arachnida iz reda Acari.

Zenka parazite je velicine 0,3 do 0,4 mm, a mozjak 0,15 do 0,2 mm.

Nakon kopulacije, muzjak uquine a zenka kopajucu kanalice u roznatom sloju koze polaze dnavno 2do 3 jajasca dnevno, ukupno 25 jaja nakon cega i zenka uquine u nekom od kanalica. Za desetak dana iz jaja se prvo izlegu larve a nakon toga odrasli paraziti i novi ciklus se nastavlja.U prosjeku na svakom oboljelom se moze naci od 10 do 20 odraslih parazita.

Alergijska senzibilizacija na parazita događa se u toku prva tri mjeseca, a negativizacija nakon jedne godine i više. Ako se rade moguće ja tokom oboljenja zapaziti uvećanje IgG i IgM, koji nakon izliječenja dolaze u normalne vrijednosti. Nakon prvog kontakta sa oboljenjem inkubacija traje od 2 do 6 nedjelja, a kod reinfekcija ona je nešto kraća i traje 1 do 3 dana, a sve je ovo dosta varijabilno jer dosta uticaja na tok oboljenja imaju i ostali socio-ekonomski faktori kao i imunološki status oboljeloga.

Mjesta na kojima se najčešće lokalizuje skabijes (predilekciona mjesta) su: interdigitalni prostori ruku, laktovi, prednji zid aksila, fleksorna i ulnarna strana podlaktice, trbuh, pojas, gluteusi i butine.

Kod muškaraca na potkoljenicama i genitalno, kod žena perimamarno, a kod djece do 2 godine na dlanovima i tabanima. Kod odraslih osoba nikad nisu zahvaćena seboreična mjesta (lice, kapilicij, prsterna i interskapularna regija, međutim kod malih beba skabijesom može biti zahvaćena cijela koža.

Kliničkom slikom dominiraju, papule, papulo-vezikule i kruste. Ekskorijacije su obično linearne i pokazuju tragove češanja. Može se reći da su za ovo oboljenje karakteristične izvijugane linije u obliku slova S a predstavljaju skabiozne hodnike, a na jednom kraju se nalazi blago uzdignuće u kojem se nalazi ženka i naziva se monticulus scabiei.

Pored promjena na koži uz ovo oboljenje ide i osjećaj svrbeža koji je najintenzivniji tokom noći kad se oboljeli utoplu.

Nije rijetko da se postojeće ekskorijacije na koži sekundarno inficiraju bakterijama pa se razvije scabies impetiginisata, uz povremene folikulitise a ponekad i furunkule.

## Scabies

Napisao Prof. dr Bogdan Zrnić, spec. dermatovenerolog  
petak, 30 jul 2010 14:13 - Poslednje ažurirano petak, 27 avgust 2010 21:44

---

Postavljenje dijagnoze se uglavnom zasniva na karakterističnoj kliničkoj slici, zatim mikroskopskim nalazom parazita, njihovih jaja ili larvi u strugotinama kože montikulusa ili skabioznih hodnika.

Lijecenje oboljenja je u domenu dermatovenerologa ili doktora porodicne medicine ako se postavi ispravna i na vrijeme tacna dijagnoza