

درماتوفیتوز:

درماتوفیتوز عبارت است از عفونت بافت‌های کراتینه پوست مانند سلول‌های شاخی اپیدرم، مو، ناخن، سم و شاخ که توسط قارچ‌های گونه **میکروسپورم** و **تریکوفیتون** بوجود می‌آید.

علائم بالینی:

در شرایط معمولی، درماتوفیتها فقط به بافت‌های مرده کاملاً کراتینه حمله می‌کنند، بنابراین تنها نشانه بالینی که بوجود می‌آید **مورختگی (آلופسی)** است که در اثر شکسته شدن موهای ضعیف شده بوجود می‌یابد. اگر این قارچها به عروق پوستی برسند می‌توانند ایجاد آماس هم بکند.

علاوه بر مورختگی، پوسته پوسته شدن و تشکیل کروت هم بر روی پوست دیده می‌شود. گاهی نیز خارش وجود دارد. ولی علائم التهابی در این عارضه دیده نمی‌شود. محل ضایعه در گاو غالباً در اطراف چشم و صورت می‌باشد که گاهی شبه زگیل هستند.

تشخیص:

تشخیص بر اساس نمونه برداری از موهای آلوده و مشاهده میکروسکوپی استوار است. ولی بهترین وسیله جهت تشخیص استفاده از **کشت قارچی** می‌باشد.

درمان:

در بسیاری از موارد، درماتوفیتوز خود به خود محدود می‌شود و طول دوره عفونت بین یک تا چهار ماه متغیر است.

همچنین می توان از داروهای مهارکننده رشد قارچی و یا قارچ کشها به صورت موضعی برای کاهش گسترش بیماری استفاده نمود.

متداول ترین عوامل موضعی شامل **کاپتان** (قارچ کش گیاهی) و استفاده از **سولفور آهک 5 درصد** و **محلول هیپوکلریت** حل شده در آب به نسبت 1 به 10 و یا استفاده از **شامپوهای یددار ملایم** می باشد.