



Eurypelma Spinicrus
Tarantula

Kingdom: Animalia

Phylum: Arthropoda

Subphylum: Chelicerata

Class: Arachnida

Order: Araneae

Infraorder: Mygalomorphae

Clade: Avicularioidea

Family: Theraphosidae



تارانتولا نام عمومی خانواده‌ای از عنکبوت‌های میگالومورف به نام Theraphosidae است که از زمان دایناسورها ساکن زمین بوده‌اند و همچنان هم در قسمت‌های وسیعی از مناطق گرمسیری و بیابانی کره زمین یافت می‌شوند. تاکنون ۱۰۰۰ گونه از آن‌ها شناسایی شده‌است.

تمامی گونه‌های تارانتولاها شکارچی هستند و بیشتر با استفاده از کمین به شکار می‌پردازند. بزرگترین گونه تارانتولاها می‌توانند موش‌ها و حتی پرندگان کوچک را شکار کنند. بیش‌تر آن‌ها برای انسان‌ها بی‌خطر می‌باشند و گزش آن‌ها در حد سم زنبورها دردناک است. حتی برخی از گونه‌های آن‌ها به عنوان جانور خانگی به‌شمار می‌آیند در حالی که هنوز آمار دقیقی از میزان مرگومیر انسانی ناشی از نیش تارانتولا در دست نیست. نیش تارانتولاها زهری دارد که گاهی می‌تواند ناراحتی‌های شدیدی در طی یک دوره چند روزه به وجود بیاورد. همچنین اکثر تارانتولاها دارای یک سیستم دفاعی جالبی هستند. آن‌ها از طریق فرو کردن پرزهای بدن‌شان در موجوداتی که به آن‌ها نزدیک می‌شوند، می‌توانند خارش‌های بسیار شدیدی ایجاد کنند و اگر این پرزها وارد چشم یا مجاری تنفسی شود، می‌تواند مشکلات بسیار جدی را پدید آورند.

بسته به نوع گونه اندازه آن‌ها از ۲,۵ تا ۳۰ سانتی‌متر متغیر است. بزرگترین گونه تارانتولای غول پیکر پرندخوار است که در حدود ۳۰ سانتی‌متر طول و ۱۷۰ گرم وزن دارد. این گونه در جنگل‌های بارانی آمریکای شمالی یافت می‌شود. این گونه اغلب از سوسک‌ها، مارها، مارمولک

های کوچک، قورباغه‌ها، پرنده‌ها و حتی خفاش‌ها و موش‌های کوچک تغذیه می‌کند. همچنین اکثر گونه‌های آن‌ها دارای طول عمر بسیار زیادی هستند که گاهی به بیش از ۳۰ سال می‌رسد.

به وفور مشاهده می‌شود که به این جانوران عنوان «رتیل» گفته می‌شود که اشتباهی رایج است؛ واژه رتیل، نام عمومی گروه دیگری از عنکبوتیان بوده راسته Solifugae که با عنکبوت‌ها تفاوت‌های مشخصی دارند.

زیستگاه: در سراسر ایالت متحده، مکزیک، در آمریکای مرکزی و در سراسر آمریکای جنوبی وجود دارد. گونه‌های دیگر در سراسر آفریقا، بیشتر آسیا از جمله جزایر ریوکیو در جنوب ژاپن و تمام استرالیا به طور متفاوتی وجود دارند. در اروپا برخی از گونه‌ها در اسپانیا، پرتغال، ترکیه، قبرس و جنوب ایتالیا وجود دارند.