

Download Comparative Physiology Of Thermoregulation

Thermoregulation is the ability of an organism to keep its body temperature within certain boundaries, even when the surrounding temperature is very different. COMPARATIVE VERTEBRATE PHYSIOLOGY, BIOL 467, CRN 22675, WWU, 2012. Lecture Section: In BI 234, at 1000-1120 on M W . Instructor: Dr. Roger Anderson From about 1870 onwards scientists have generally agreed that the post-cranial skeletons of many dinosaurs contained many air-filled cavities (postcranial skeletal pneumaticity, especially in the vertebrae). Vorkommen. Braunes Fettgewebe findet sich bei allen neugeborenen Säugetieren außer beim Schwein. Neugeborene sind stärker durch Auskühlung bedroht, da sie auf Grund der geringeren Größe (größere Körperoberfläche im Vergleich zum Volumen) mehr Wärme verlieren, und die Mechanismen der Thermoregulation (z. B. isolierendes weißes ... - Comparative Physiology Of Thermoregulation