

Abstrakt

Název: Fylogenetické souvislosti lidské lokomoce realizované prostřednictvím ramenního pletence

Cíle: Deskripce fylogenetické souvislosti lidské lokomoce realizované prostřednictvím ramenního pletence

Metody: Studium a analýza dostupných literárních pramenů

Analyticko-syntetická komparace poznatků na současné úrovni evolučního poznání

Studium dostupných zdrojů fylogeneze lokomoce suchozemských obratlovců

Výsledky: Byla nalezena podobnost v základním řízení lidské bipedální lokomoce s řízením kvadrupedální lokomoce jiných živočichů a podoba specifik lidské lokomoce s lokomocí jiných primátů

Klíčová slova: bipedální lokomoce, kvadrupedální lokomoce, řízení lokomoce, koordinace končetin