

Gevraagd voor onderzoek: menselijke slaapbeenderen

Fred Spoor

Zoals ik in het vorige nummer van Cranium (5(2):76-77) kort heb uitgelegd houd ik mij bezig met de bestudering van de evolutie van het gehoor- en evenwichtsorgaan van de mens. Dit gebeurt door met computer tomografie (CT) de inwendige bouw van fossiele menselijke slaapbeenderen zichtbaar te maken. Ik vraag mij af of er in de omvangrijke verzamelingen van de WPZ-leden fossiele menselijke slaapbeenderen aanwezig zijn die door mij bestudeerd zouden kunnen worden. Praktisch zal dit inhouden dat het materiaal voor een dag wordt geleend voor het maken van CT-opnamen in het Academisch Ziekenhuis van Utrecht. Aangezien het menselijke slaapbeen misschien niet altijd herkend wordt, heb ik dit bot hierbij afgebeeld. In principe gaat mijn interesse alleen uit naar slaapbeenderen van uitgestorven mens-vormen, dus niet naar die van de moderne mens. Het is echter niet eenvoudig om het slaapbeen van b.v. een Neandertaler te onder-

scheiden van dat van de moderne mens. Daarom zou ik verzamelaars die een fossiel bot in hun collectie hebben dat lijkt op de tekening willen vragen mij hierover te bellen of schrijven. Het maakt natuurlijk niet uit of het een los bot is of dat het deel uitmaakt van een groter deel van een menselijke schedel.

Adres auteur:

Fred Spoor

Lab. voor Anatomie en Embryologie

Oostersingel 69

9713 EZ GRONINGEN

050 - 632476/632460

privé:

Steenstraat 6

3572 SX UTRECHT

030-718975

