

Vad betyder ...?

blodtryck

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 8
3. HJÄRNAN STYR KROPPENS FUNKTIONER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

EEG

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 8
3. HJÄRNAN STYR KROPPENS FUNKTIONER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

epilepsi

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 8
3. HJÄRNAN STYR KROPPENS FUNKTIONER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

hjärnbalken

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 8
3. HJÄRNAN STYR KROPPENS FUNKTIONER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Elektroencefalogram, ett sätt att registrera och visa hjärnans elektriska aktivitet.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 8
3. HJÄRNAN STYR KROPPENS FUNKTIONER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Trycket som uppstår när hjärtat drar ihop sig och pumpar ut blod i artärerna. Tack vare det här kan blodet föras runt i kroppen.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 8
3. HJÄRNAN STYR KROPPENS FUNKTIONER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Den del av hjärnan som förbinder högra hjärnhalvan och vänstra hjärnhalvan.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 8
3. HJÄRNAN STYR KROPPENS FUNKTIONER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Sjukdom som ger korta tillstånd av medvetlöshet eller större anfall. Beror på elektriska störningar i hjärnan.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 8
3. HJÄRNAN STYR KROPPENS FUNKTIONER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

hjärnbarken

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 8
3. HJÄRNAN STYR KROPPENS FUNKTIONER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

hjärnstammen

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 8
3. HJÄRNAN STYR KROPPENS FUNKTIONER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

hypofysen

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 8
3. HJÄRNAN STYR KROPPENS FUNKTIONER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

lilla hjärnan

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 8
3. HJÄRNAN STYR KROPPENS FUNKTIONER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Den del av centrala nervsystemet som förenar hjärnan med ryggmärgen.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 8
3. HJÄRNAN STYR KROPPENS FUNKTIONER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Stora hjärnans yttersta skikt där tankar, minnen och sinnesintryck uppstår. Reglerar talet och de viljestyrda rörelserna.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 8
3. HJÄRNAN STYR KROPPENS FUNKTIONER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Den del av hjärnan som styr finmotorik och balans.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 8
3. HJÄRNAN STYR KROPPENS FUNKTIONER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

En liten endokrin körtel i mellanhjärnans botten. Styr alla andra endokrina körtlar och avger också till exempel tillväxthormon.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 8
3. HJÄRNAN STYR KROPPENS FUNKTIONER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

mellanhjärnan

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 8
3. HJÄRNAN STYR KROPPENS FUNKTIONER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

nysreflex

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 8
3. HJÄRNAN STYR KROPPENS FUNKTIONER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

stora hjärnan

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 8
3. HJÄRNAN STYR KROPPENS FUNKTIONER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Vad betyder ...?

sväljreflex

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 8
3. HJÄRNAN STYR KROPPENS FUNKTIONER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

En reaktion som vi inte kan påverka.
En nysning är en kraftig luftström
med vilken kroppen försöker få ut
något som irriterar näsan.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 8
3. HJÄRNAN STYR KROPPENS FUNKTIONER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Den del av hjärnan som styr de inre organen
och reglerar kroppstemperaturen.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 8
3. HJÄRNAN STYR KROPPENS FUNKTIONER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

En reflex som för maten från munnen ner i svalget.
Fungerar oberoende av viljan.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 8
3. HJÄRNAN STYR KROPPENS FUNKTIONER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen

Den del av hjärnan som styr
våra medvetna handlingar
och tar emot och behandlar signaler
från omgivningen och kroppen.

Zooma in på biologi 7–9, Människan, del 8
3. HJÄRNAN STYR KROPPENS FUNKTIONER
© Författarna och Utbildningsstyrelsen