



[sanseorganerne]

Kapitel 14 : Sanseorganerne

[de fem sanser – eller hvad?]

[definition]

En sans er et system som består af en sansecelle eller en gruppe af sanseceller som giver respons på en bestemt type fysisk energi og som svarer til et bestemt område (eller gruppe af områder) i hjernen, hvor signalerne bliver modtaget og fortolket.

[de fem sanser – eller hvad?]

Perception er bearbejdningen af
sanseinformation

Sanser hører videnskabeligt til fysiologien
og klinisk under neurologien

Fysiologer: fem sanser

Neurologer: ni sanser

Hvor mange sanser kan i?

[de fem sanser – eller hvad?]

1. Synssansen
2. Høresansen
3. Smagssansen
4. Lugtesansen
5. Følesansen
 1. Trykopfattende sans
 2. Temperatur-sans (thermoreception)
 3. Smerte-sans (nociception)
 4. Ligevægts-sans = vestibulære sans
 5. Proprioceptive sans



Har vi en sans for retfærdighed, etik, æstetik, moral?