

Les papilles gustatives

La cornée

Les nerfs

Le nerf optique

Le pavillon

La rétine

La cochlée

Le cristallin

Le tympan

Les cellules réceptrices olfactives

Les osselets

Le bulbe olfactif

L'iris

L'épithélium olfactif

Concentre les rayons de lumière au centre de l'œil	Détectent les saveurs différentes
Transmet les signaux électrochimiques de l'œil au cerveau.	Transmettent les signaux électrochimiques de la langue au cerveau
Transforme les signaux lumineux en signaux électrochimiques.	Collecte et amplifie les sons
Concentre la lumière sur la rétine	Transforme le mouvement des cils en signaux électrochimiques
Détectent les odeurs et transmettent les signaux électrochimiques au cerveau.	Vibre avec le son
Partie du cerveau qui reçoit les signaux olfactives	Transmettent les vibrations du tympan à la cochlée
Détecte les molécules odorantes	Augmente/diminue la quantité de lumière qui entre dans l'œil

Les terminaisons de Ruffini

Les récepteurs sensoriels du poil

Les corpuscules de Pacini

Les disques de Merkel

Les terminaisons nerveuses libres

Les corpuscules de Meissner

Les terminaisons de Ruffini

Les récepteurs sensoriels du poil

Les corpuscules de Pacini

Les disques de Merkel

Les terminaisons nerveuses libres

Les corpuscules de Meissner

Défectent le mouvement du poil

Défectent la pression et l'étirement de la peau

Responsable de la perception fine

Défectent les pressions et les vibrations

Défectent le toucher léger

Défectent la température, la pression et la douleur

Défectent le mouvement du poil

Défectent la pression et l'étirement de la peau

Responsable de la perception fine

Défectent les pressions et les vibrations

Défectent le toucher léger

Défectent la température, la pression et la douleur