

Заняття 59. Шкіра. Орган нюху та смаку. І пара черепних нервів.  
Провідні шляхи шкірної чутливості, нюху та смаку.

! Орган нюху розташований:

у верхньому відділі носової порожнини  
#в ділянці середнього носового хода  
в ділянці нижнього носового хода  
в ділянці загального носового хода

!1 Чим утворений рецепторний шар слизової оболонки порожнини носа?  
нюховими нейросенсорними клітинами  
#нюховими цибулинами  
нюховим трикутником  
базальними клітинами

! Де розташоване тіло I нейрону нюхового шляху?  
в слизовій оболонці верхнього носового хода  
#в слизовій оболонці середнього та нижнього носового ходів  
в нюховій цибулині  
в парагіпокампальній звивині

! Якими клітинами утворений I нейрон нюхового шляху?  
видозміненими біполярними нейронами  
#псевдоуніполярними клітинами  
мітральними клітинами  
мультиполярними нейронами

! Якими клітинами утворений II нейрон нюхового шляху?  
мітральними клітинами  
#псевдоуніполярними клітинами  
мультиполярними нейронами  
видозміненими біполярними нейронами

! Де розташоване тіло II нейрону нюхового шляху?  
в нюховій цибулині  
#в слизовій оболонці верхнього носового хода  
в парагіпокампальній звивині  
в нюховому трикутнику

! Де розташований III нейрон нюхового шляху?  
в нюховому тракті, нюховому трикутнику, передній пронизаній речовині та в прозорій перегородці  
#в нюховій цибулині  
в парагіпокампальній звивині  
в нюхових нейросенсорних клітинах верхнього носового хода

! Де розташований кірковий аналізатор нюху?  
в парагіпокампальній звивині і гачку  
#в верхній скроневій звивині  
в позацентральної звивині  
по берегах острогової борозни

!1 Через який отвір нюхові нерви проходять в порожнину черепа?  
через отвори дірчастої пластинки решітчастої кістки  
#через круглі отвори клиноподібної кістки  
через сліпий отвір лобової кістки  
через соскоподібний каналець скроневої кістки

! Яку пару черепних нервів утворює нюховий нерв?  
I  
#II  
VI  
VIII

! Чим представлений рецептор органу смаку?

грибоподібними, листоподібними та жолобуватими сосочками язика  
#ниткоподібними та конічними сосочками язика  
вуздечкою язика та під`язиковими сосочками  
язиковим мигдаликом

!1 Який нерв сприймає смакову чутливість від передніх  
2/3 язика?

барабанна струна від лицевого нерва  
#великий кам`янистий нерв від лицевого нерва  
язикові гілки від IX та X пар черепних нервів  
язикові гілки від XII пари черепних нервів

!1 Який нерв сприймає смакову чутливість від задньої  
1/3 язика?

язикові гілки від IX та X пар черепних нервів  
#барабанна струна від лицевого нерва  
язикові гілки від XII пари черепних нервів  
великий кам`янистий нерв від лицевого нерва

! Де розташований I нейрон смакового провідного шляху?  
у чутливих вузлах, які належать VII, IX та X парам черепних  
нервів  
#в смаковому ядрі поодинокого шляху ромбоподібної ямки,  
яке належить VII, IX, X парам черепних нервів  
у слизовій оболонці язика  
у чутливому вузлі V пари черепних нервів

! Де розташований II нейрон смакового провідного шляху?  
в смаковому ядрі поодинокого шляху ромбоподібної ямки,  
яке належить VII, IX та X парам черепних нервів  
#у слизовій оболонці язика  
у чутливих вузлах, які належать VII, IX та X парам черепних  
нервів  
у чутливому вузлі V пари черепних нервів

! Де розташований III нейрон смакового провідного шляху?  
у таламусі  
#в смаковому ядрі поодинокого шляху ромбоподібної ямки, яке  
належить VII, IX, X парам черепних нервів  
у чутливих вузлах, які належать VII, IX та X парам черепних  
нервів  
у слизовій оболонці язика

! Де розташований кірковий аналізатор органу смаку?  
в парагіпокампальній звивині і гачку  
#в верхній скроневій звивині  
в позацентральної звивині  
по берегах острогової борозни

! Шкіра складається з таких шарів, **окрім:**  
підтримуючого  
#епідермісу  
дерми  
підшкірної основи

! Епідерміс утворений:  
багат шаровим плоским епітелієм  
#фіброзними та пружними сполучнотканинними пучками мезодермального походження  
шаром жирової клітковини  
м'язовими волокнами

! Дерма утворена:  
фіброзними та пружними сполучнотканинними пучками мезодермального походження  
#шаром жирової клітковини  
м'язовими волокнами  
багат шаровим плоским епітелієм

! Підшкірна основа утворена:

шаром жирової клітковини  
#м'язовими волокнами  
багат шаровим плоским епітелієм  
фіброзними та пружними сполучнотканинними пучками мезодермального походження

! Які подразнення сприймають рецептори шкіри?  
больові, температурні і тактильні  
#пропріоцептивні  
вестибулярні  
смакові

! Які провідні шляхи проводять тактильну чутливість від рецепторів шкіри?  
передній спинномозково-таламічний шлях  
#латеральний спинномозково-таламічний шлях  
шляхи Голля і Бурдаха  
шляхи Флексига і Говерса

! Які провідні шляхи проводять больову та температурну чутливість від рецепторів шкіри?  
латеральний спинномозково-таламічний шлях  
#шляхи Голля і Бурдаха  
шляхи Флексига і Говерса  
передній спинномозково-таламічний шлях

! Потові та сальні залози розташовані в такому шарі шкіри:  
в дермі  
#в епідермісі  
в підшкірній основі  
в підтримуючому шарі

! Рогові придатки шкіри - це:  
нігті та волосся  
#грудь (молочна залоза)  
потові залози  
сальні залози

! Де розташований кірковий аналізатор шкіряної чутливості?  
в позацентральної звивині  
#в верхній скроневій звивині  
по берегам острогової борозни  
в парагіпокампальній звивині і гачку