

Під час обертання на каруселі у жінки 25-ти років з'явилися нудота, блювання, посилення потовиділення. Активація яких рецепторів зумовила рефлексорний розвиток цих симптомів?

Вестибулярні півколові канали
Пропріорецептори скелетних м'язів
Кортієвого органу
Зорові
Отолітові вестибуляри

Під час обертання на каруселі у жінки 25 років з'явилася нудота, блювання, посилення потовиділення. Активація яких рецепторів зумовила рефлексорний розвиток цих симптомів?

Вестибулярних півколових каналів
Пропріорецепторів скелетних м'язів
Кортієвого органу
Зорових
Отолітових вестибулярних

Поверхню, на якій знаходиться інтактна жаба, нахилили в правий бік. З цього боку рефлексорно підвищився тонус м'язів-розгиначів, завдяки активації таких рецепторів:

Вестибулорецепторів маточки і мішечка
Вестибулорецепторів півкружних каналів
Механорецепторів шкіри ступні
Фоторецепторів сітківки ока
Пропріорецепторів

При визначенні повітряної та кісткової провідності звуку було встановлено, що у пацієнта ліве вухо краще сприймає звук при кістковому його проведенні, що могло бути пов'язане з захворюванням:

Середнього вуха зліва
Середнього вуха справа
Внутрішнього вуха зліва
Внутрішнього вуха справа
Зовнішнього вуха справа

При виконуванні вправ на колоді гімнастка втратила рівновагу і впала. Із збудження, перш за все, яких рецепторів розпочнуться рефлекс, що забезпечать відновлення порушеної пози?

Отолітові вестибулорецептори
Ампулярні вестибулорецептори
Вестибулорецептори
Пропріорецептори
Рецептори завитки

При дослідженні гостроти слуху в коваля виявили втрату слуху на 50% у діапазоні низьких частот і майже нормальну гостроту слуху в діапазоні високих частот. Порушення яких структур слухової системи призвело до такого стану?

Кортієв орган - ближче до гелікотреми
Кортієв орган - ближче до овального віконця
Середня частина кортієвого органу
М'язи середнього вуха
Барабанна перетинка

У людини, яка обертається на каруселі, збільшилися частота серцевих скорочень, потовиділення, з'явилася нудота. З подразненням яких рецепторів, перш за все, це пов'язано?

Вестибулярні ампулярні
Пропріоцептори
Вестибулярні отолітові
Слухові
Зорові

У пацієнта 60-ти років виявлено збільшення порогу сприймання звуків високої частоти. Зміна функцій яких структур слухового аналізатора зумовлює виникнення цього порушення?

Органу Корті ближче до овального віконця
Органу Корті ближче до гелікотреми
Барабанної перетинки
М'язів середнього вуха
Євстахієвої труби

У пацієнта за даними аудіометрії виявлено порушення сприйняття звуків середньої частоти. Причиною цього може бути пошкодження:

Середньої частини завитка .
Кохлеарних ядер
Спірального ганглія
Чотиригорбикової структури
Латеральних колінчастих тіл

У пацієнта 60-ти років виявлено збільшення порогу сприймання звуків високої частоти. Зміна функцій яких структур слухового аналізатора зумовлює виникнення цього порушення?

Органу Корті ближче до овального віконця
Органу Корті ближче до гелікотреми
Барабанної перетинки
М'язів середнього вуха
Євстахієвої труби

У людини, яка обертається на каруселі, збільшилися частота серцевих скорочень, потовиділення, з'явилася нудота. З подразненням яких рецепторів, перш за все, це пов'язано?

Вестибулярні ампулярні
Вестибулярні отолітові
Зорові
Пропріоцептори
Слухові