

**Заняття 43 (21) ДОСЛІДЖЕННЯ ТРАВЛЕННЯ В РОТОВІЙ ПОРОЖНИНІ.
РОЛЬ СМАКОВОЇ ТА НЮХОВОЇ СЕНСОРНИХ СИСТЕМ.**

При вживанні гарячої та холодної їжі для підтримання сталої температури в ротовій порожнині виникає однотипна судинна реакція її слизової. У чому вона полягає?

- Розширення судин
- Тонус судин не змінюється
- Звуження артерій і розширення вен
- Звуження судин
- Немає вірної відповіді

При дослідженні слини людини необхідно оцінити її гідролітичні властивості. Що з наведеного потрібно при цьому використати як субстрат?

- Крохмаль
- Білки
- Амінокислоти
- Клітковина
- Жири

У пацієнта стоматолог виявив ороговіння епітелію слизової оболонки ротової порожнини, атрофію малих слинних залоз. Відсутність якого вітаміну може бути причиною даного стану?

- Вітаміну А
- Вітаміну В6
- Вітаміну В12
- Вітаміну С
- Вітаміну Д

При пошкодженні слизової оболонки ротової порожнини її запалення попереджується завдяки бактерицидній дії:

- Лізоциму
- Амілази
- Муцину
- Лінгвальної ліпази
- Нуклеаз

В клініку звернувся чоловік 45-ти років із скаргами на втрату чутливості в ділянці задньої 1/3 язика. Функція якої пари черепно-мозкових нервів порушена?

- IX
- X
- VIII
- V

XII

З віком знижується секреторна активність привушних слинних залоз. Активність якого ферменту слини буде різко зменшуватись?

- Амілаза
- Лізоцим
- Фосфатаза
- Гексокіназа
- Мальтаза

У хворого виявлено порушення секреторної функції піднижньощелепної слинної залози. Який нерв забезпечує її вегетативну іннервацію?

- Chorda tympani
- N. auriculotemporalis
- N. mandibularis
- N. petrosus major
- N. petrosus minor

У людини схильність до розвитку карієса. Причиною цього може бути недостатній вміст у слині наступного компонента:

- Лізоцим
- Альфа-амілаза
- Мальтаза
- Слиз
- Хлорид натрію

Пацієнту на корінь язика поклали таблетку, яку він легко проковтнув. Яка з перерахованих фаз акту ковтання при цьому не відбувається?

- Ротова довільна
- Глоткова швидка мимовільна
- Глоткова повільна довільна
- Стравохідна швидка мимовільна
- Стравохідна повільна мимовільна

Клінічними дослідженнями обґрунтовано, що пародонт виконує ряд важливих функцій, серед яких і сенсорна, яка забезпечує регуляцію сили жувального тиску на зуби. Яка з структур пародонту її здійснює?

- Періодонт
- Ясна
- Надкістниця
- Кістки альвеолярного відростку
- Цемент

Для нормальної механічної переробки їжі в ротовій порожнині треба, щоб зуби мали міцну емаль та дентин. Яка їжа зміцнює емаль та дентин?

- Груба
- М'яка
- Суха
- Волога

Ніяка

У хворого початкова стадія гінгівіта. Спостерігається гіперемія ясен у пришеечних областях зубів внаслідок розширення судин мікроциркуляторного русла, що приносять кров. Яка речовина тучних клітин забезпечила вказані зміни?

Гістамін

Адреналін

Субстанція Р

Ендорфін

Ацетилхолін

Здатність зубів протистояти дії кислоти залежить від співвідношення кальцію та фосфору в емалі. Яке співвідношення цих елементів повинно бути в нормі?

1,67

1,1

0,9

0,8

0,5

Для покращення мінералізації зубів лікарі стоматологи призначають препарати Ca^{2+} . На які процеси він не впливає в організмі?

Створення онкотичного тиску.

Гемостаз.

М'язове скорочення.

Розвиток деполяризації в атиповому міокарді.

Проведення збудження через синапс.

При знижені рН ротової рідини менше від 6,5 порушується:

Надходження мінеральних речовин у тверді тканини зуба

Кровопостачання зубів

Інтенсивність метаболічних процесів у пульпі

Утворення дентину

Немає вірної відповіді

При обстеженні пацієнта з захворюваннями пародонту доцільно дослідити функціональний стан судин зубо-щелепної ділянки. Який метод дослідження можна для цього використати?

Реографію

Гнатодинамометрію

Сфігмографію

Хронаксиметрію

Електроодонтодіагностику

При розвитку стомлення жувальних м'язів може наступити їх сповільнене розслаблення, при якому порушується механічна обробка їжі. Як називається цей стан?

Контрактура

Гальванізація

Гіподинамія

Гальванізм

Тетанус

У хворого після перенесеної черепно-мозкової травми зберігається порушення акту ковтання. Вкажіть, який відділ мозку постраждав?

Довгастий мозок.

Середній мозок.

Проміжний мозок.

Ретикулярна формація.

Таламус.

У собаки з фістулою слинної залози після введення альдостерону в слині збільшилась концентрація:

калію

Хлору

Натрію

магнію

водню