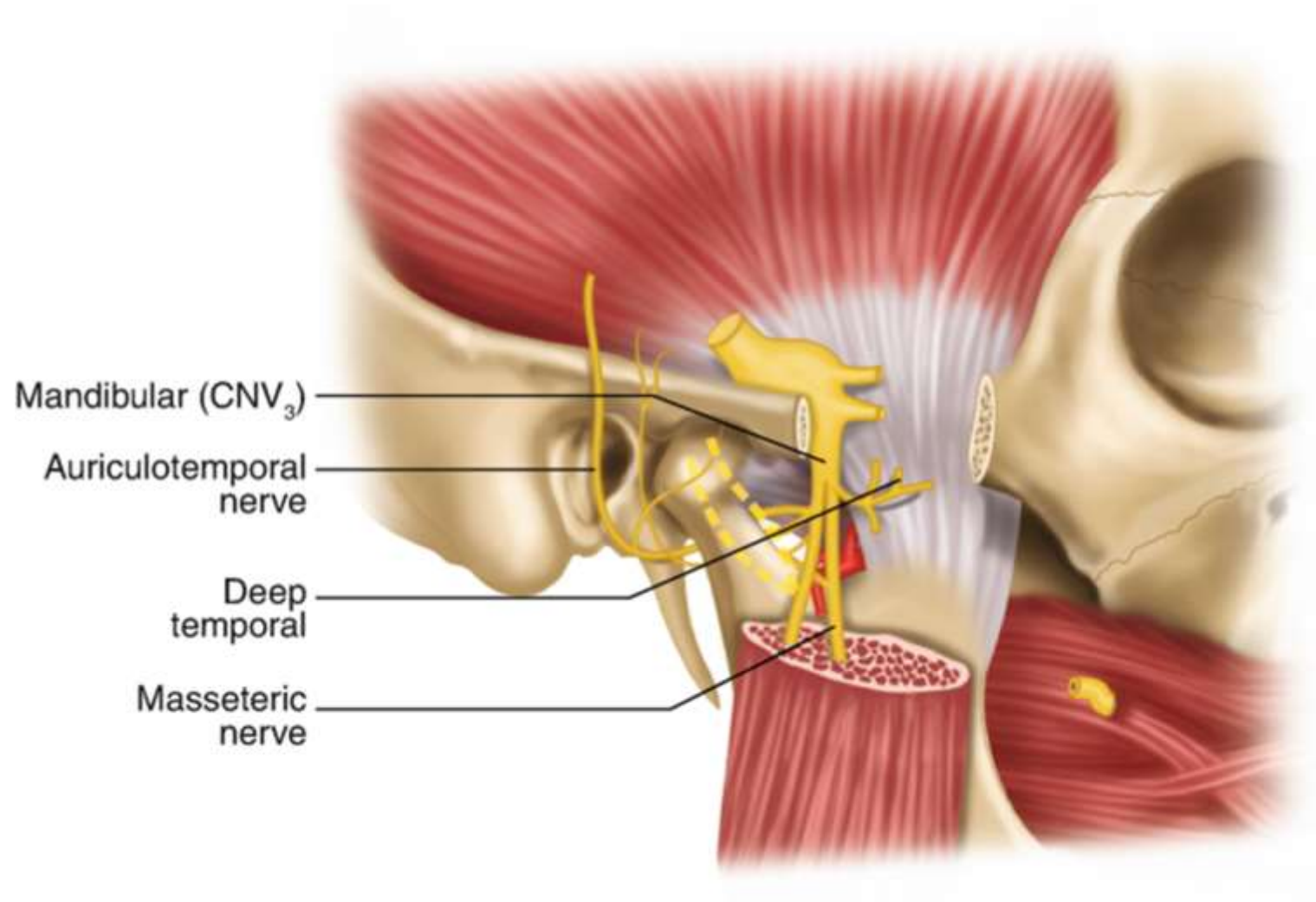


У дитини, 5 років, з епідемічним паротитом («свинка») під час їди виникає біль в art. temporomandibularis, гіперестезія шкіри передньої ділянки вушної раковини, зовнішнього слухового ходу, шкіри скроневої ділянки. Гілки якого нерва подразнюються?

- A. N. lingualis
- B. N. mylohyoideus
- C. N. auriculotemporalis
- D. N. alveolaris inferior
- E. N. auricularis magnus

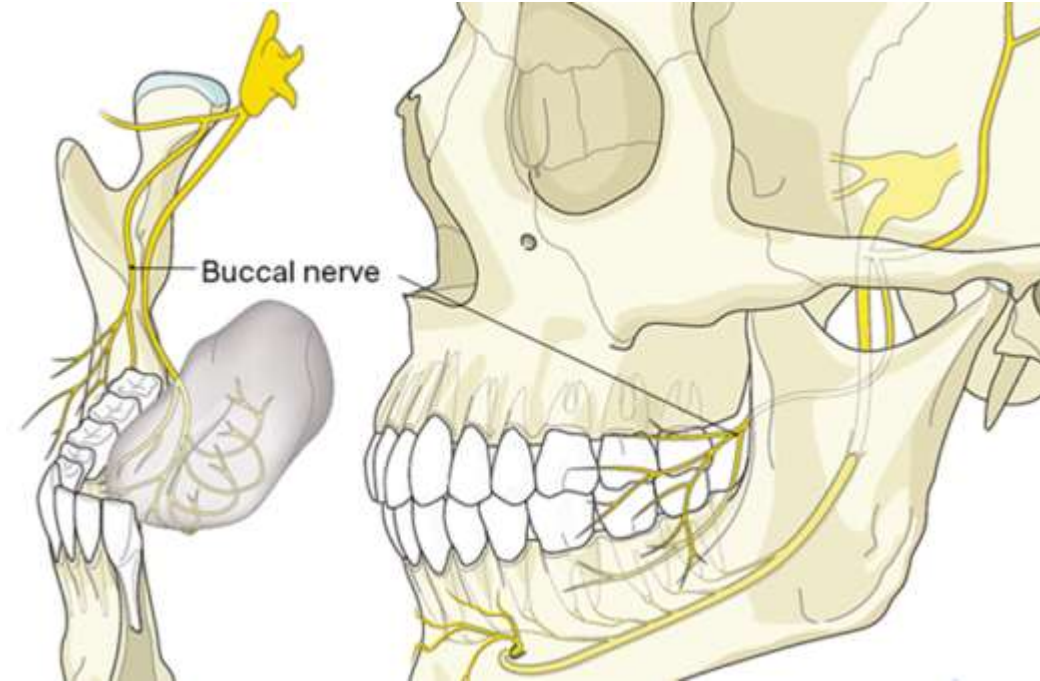
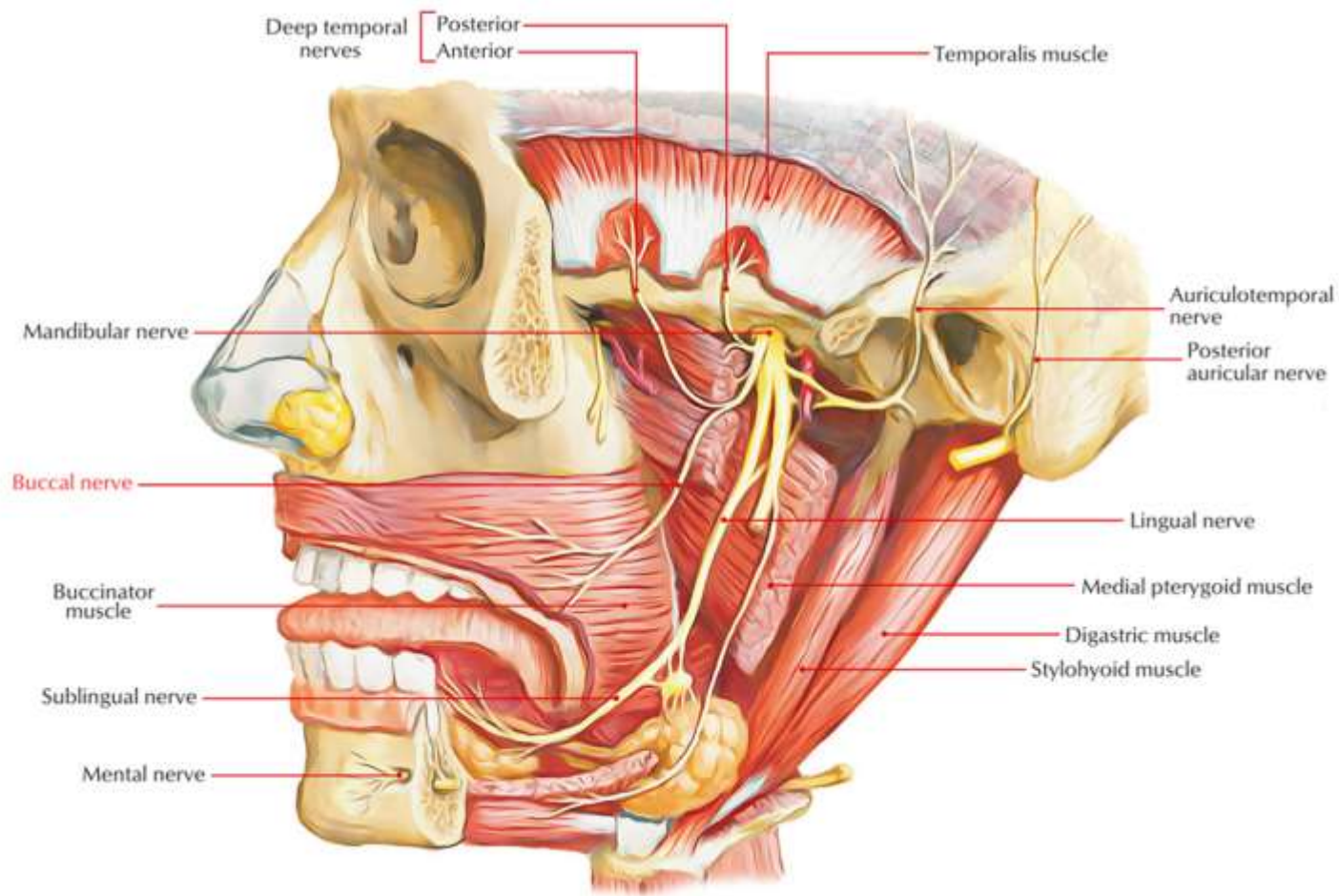
N. auriculotemporalis



У хворого з патологічним прикусом постійно травмується **слизова оболонка щоки**. Який нерв іннервує цю ділянку?

- A. Rr. buccales n. facialis
- B. N. masseter
- C. N. zygomaticus
- D. N. alveolaris inferior
- E. N. buccalis

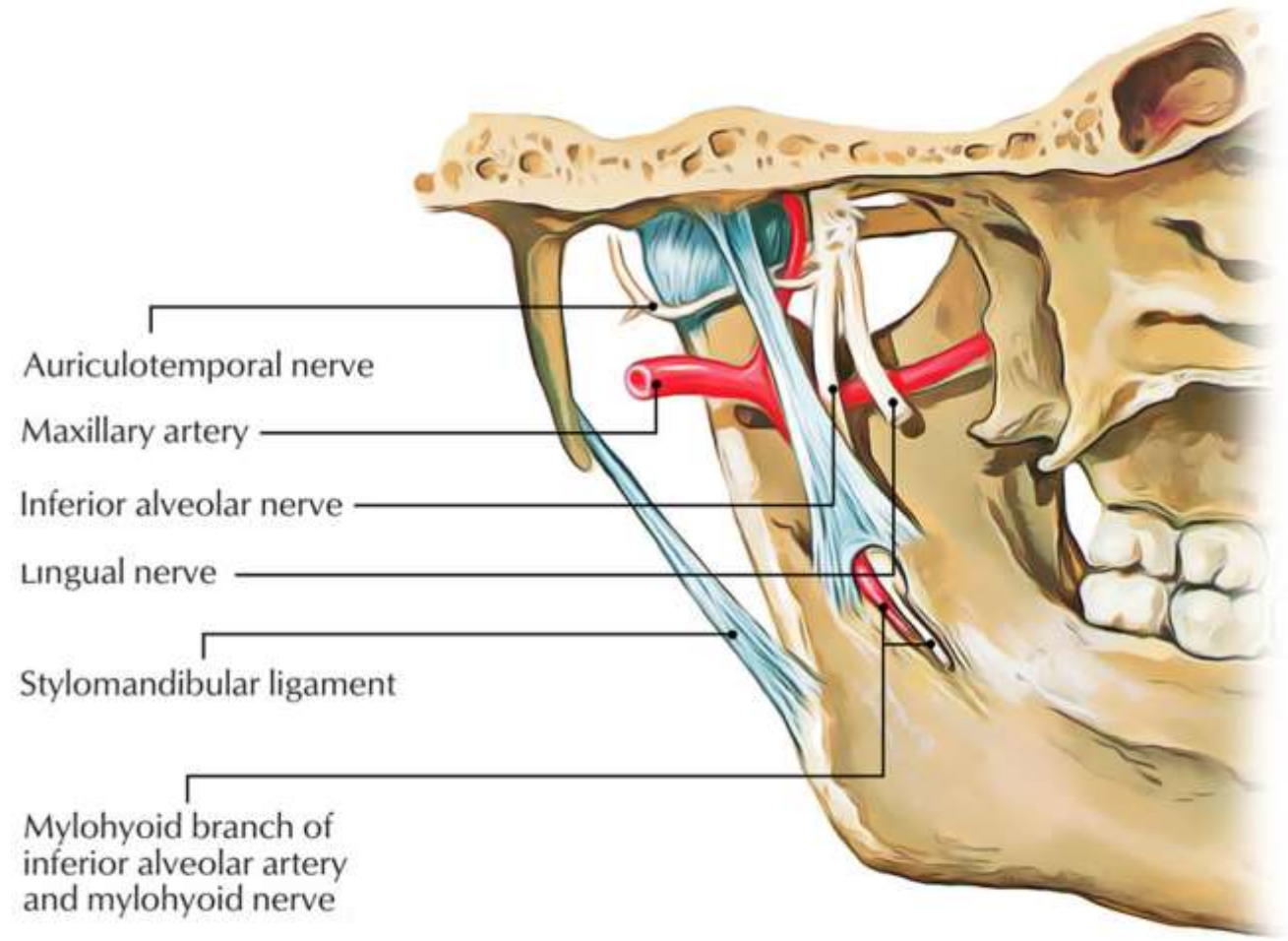
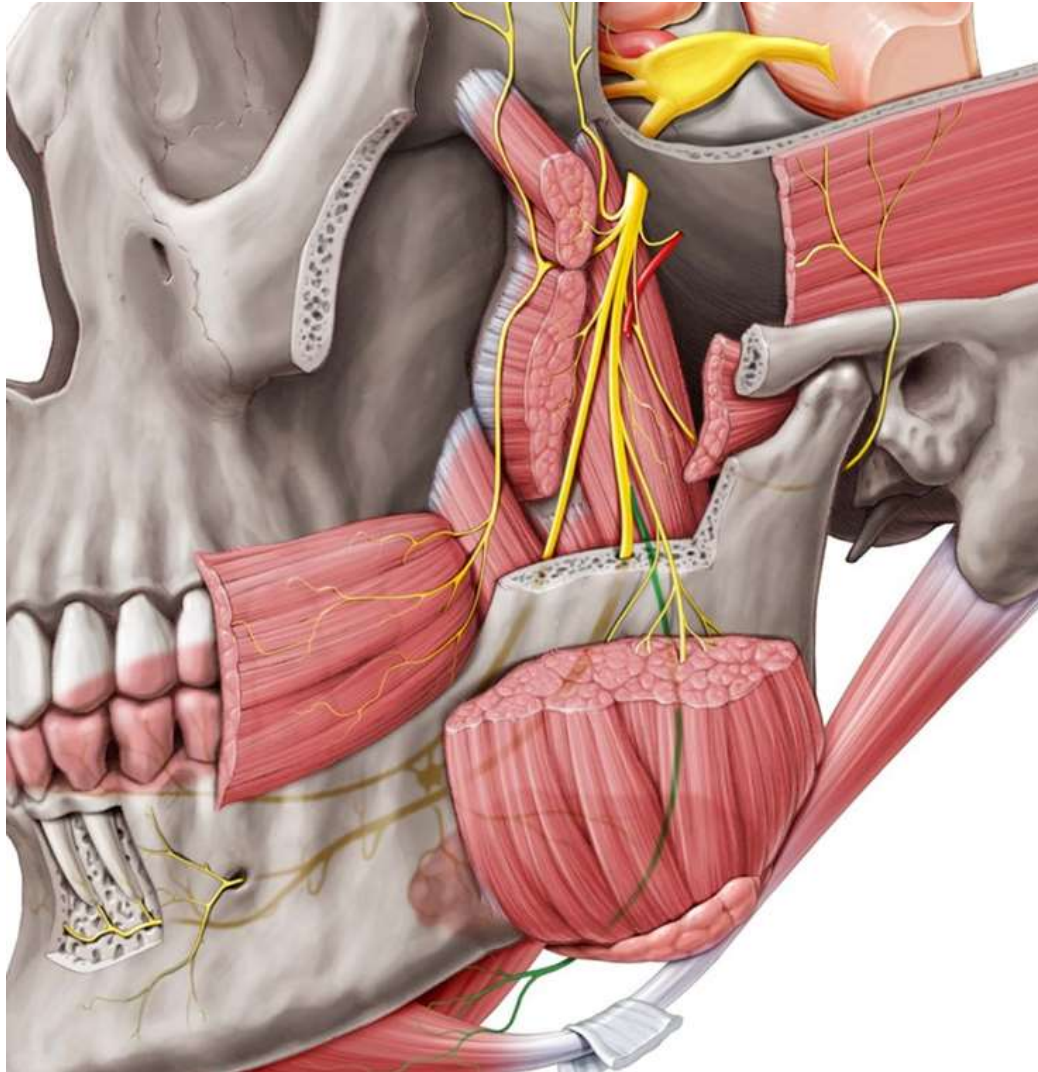
N. buccalis



У хворого - флегмона дна ротової порожнини, яка виникла в зв'язку з остеомієлітом нижньої щелепи зубного походження. Який нерв іннервує **основний м'яз** (який ще має назву **diaphragma oris**), що утворює дно ротової порожнини?

- A. N. lingualis
- B. N. mylohyoideus
- C. N. mentalis
- D. N. alveolaris inferior
- E. N. buccalis

N. mylohyoideus



Які з названих **нервів** можуть ушкоджуватися при гаймориті і оперативних втручаннях на **гайморовій порожнині**?

A. Трійчастий нерв, II гілка

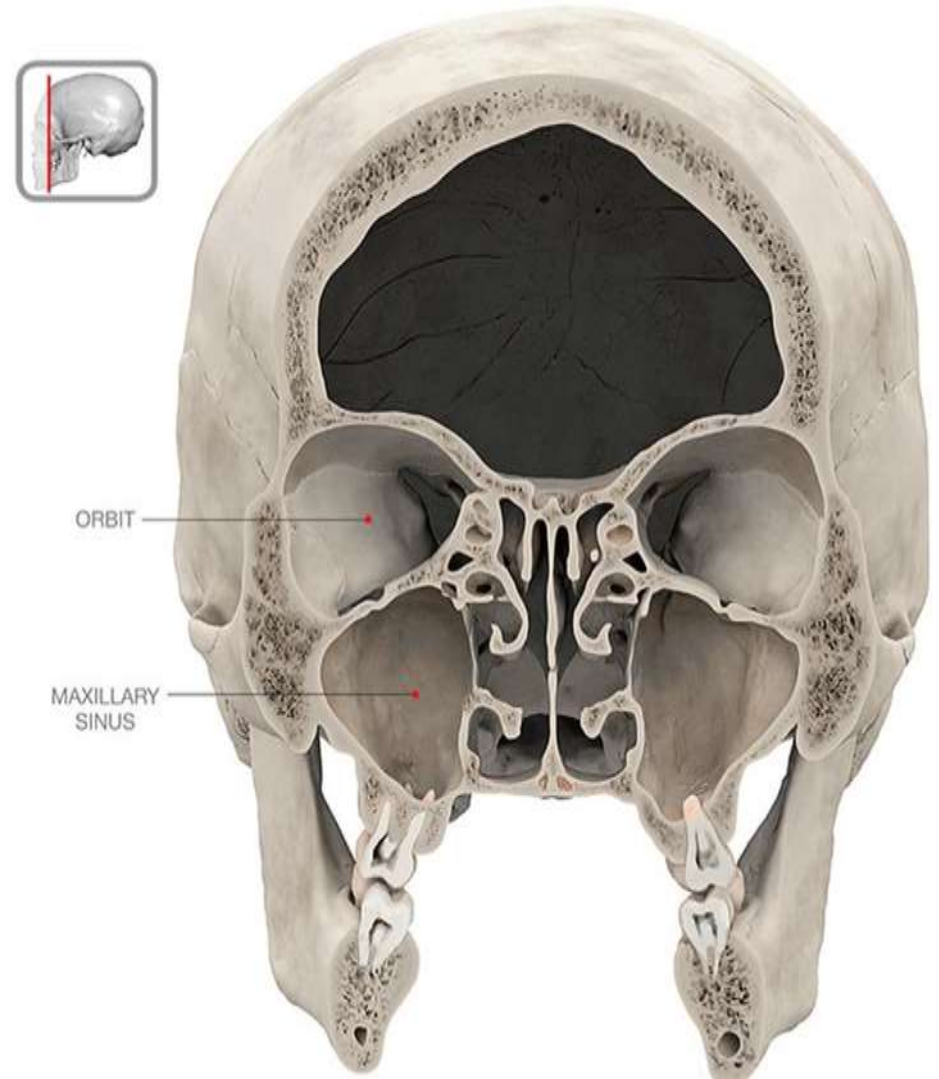
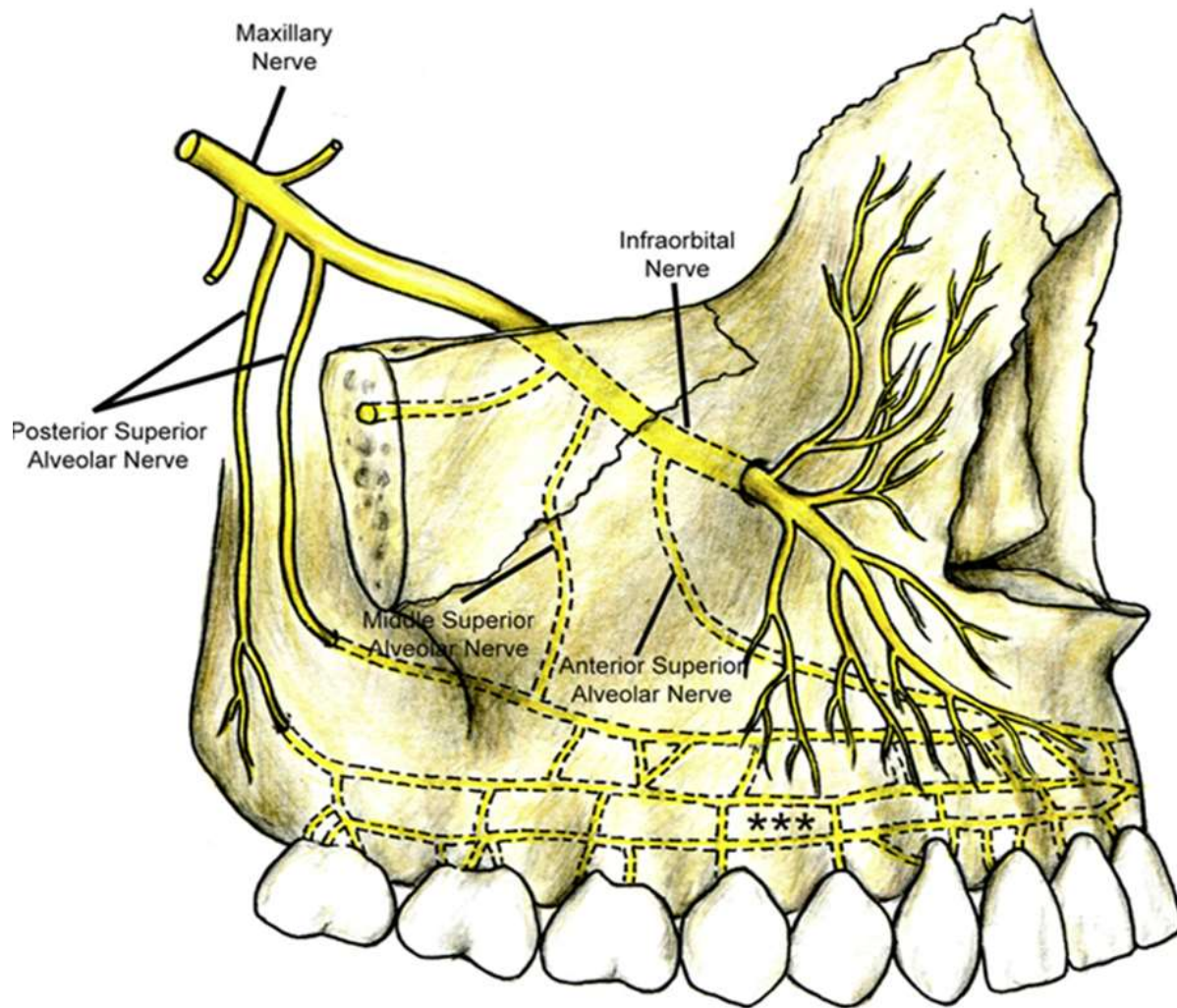
B. Лицевий нерв

C. Трійчастий нерв, III гілка

D. Трійчастий нерв, I гілка

E. Язикоглотковий

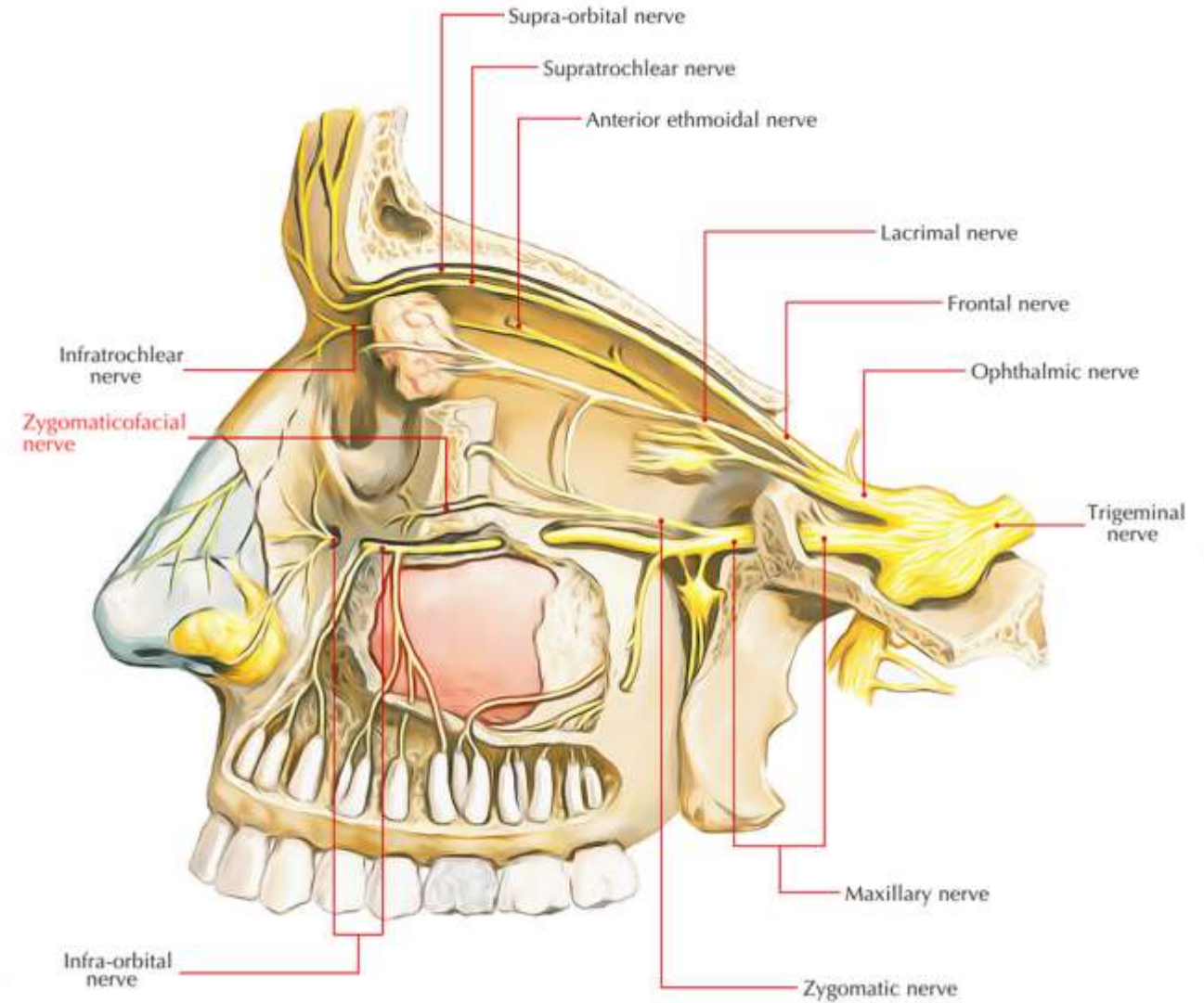
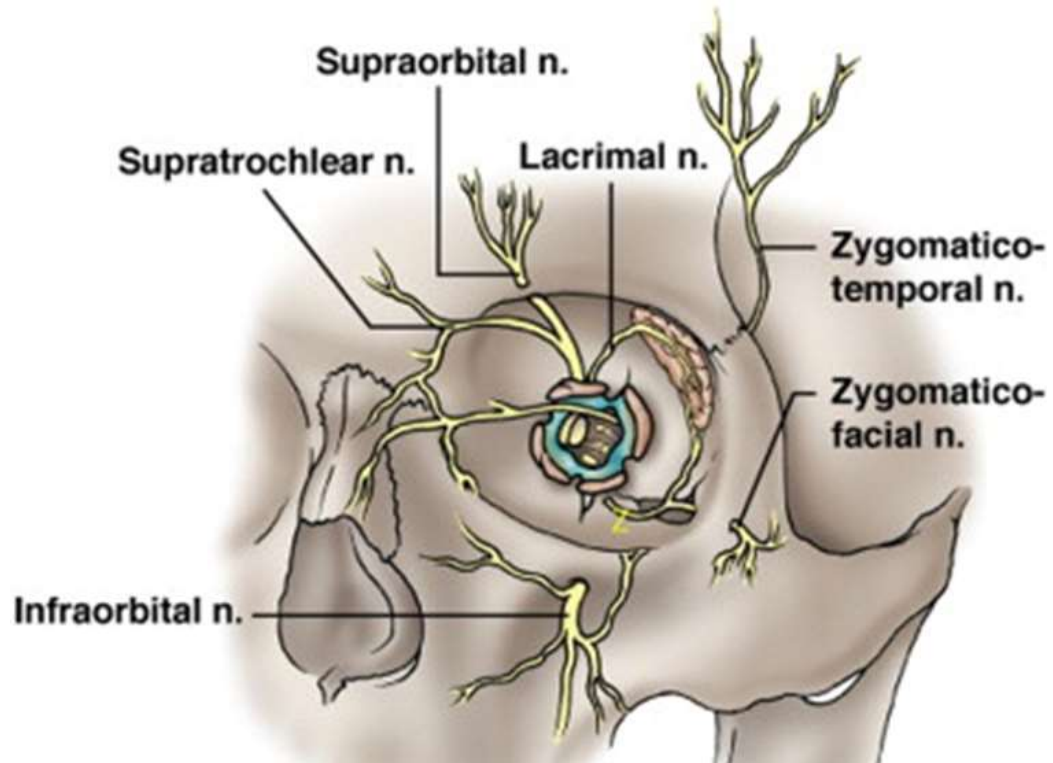
Трійчастий нерв, II гілка



У хворого після травми бічної стінки очниці з'явилося оніміння шкіри щоки та передньої частини скроневої ділянки. Які нервові утвори ушкоджені при травмі?

- A. N. lacrimalis
- B. N. infraorbitalis
- C. N. zygomaticus
- D. Nh. pterygopalatini
- E. Rr. alveolares superiores anteriores

N. zygomaticus



У нейрохірургічне відділення поступив 54-річний чоловік із скаргами на відсутність чутливості шкіри нижньої повіки, латеральної поверхні носа, верхньої губи. Лікар при огляді встановлює запалення другої гілки трійчастого нерва. Через який отвір виходить із черепа ця гілка?

А. Рваний отвір

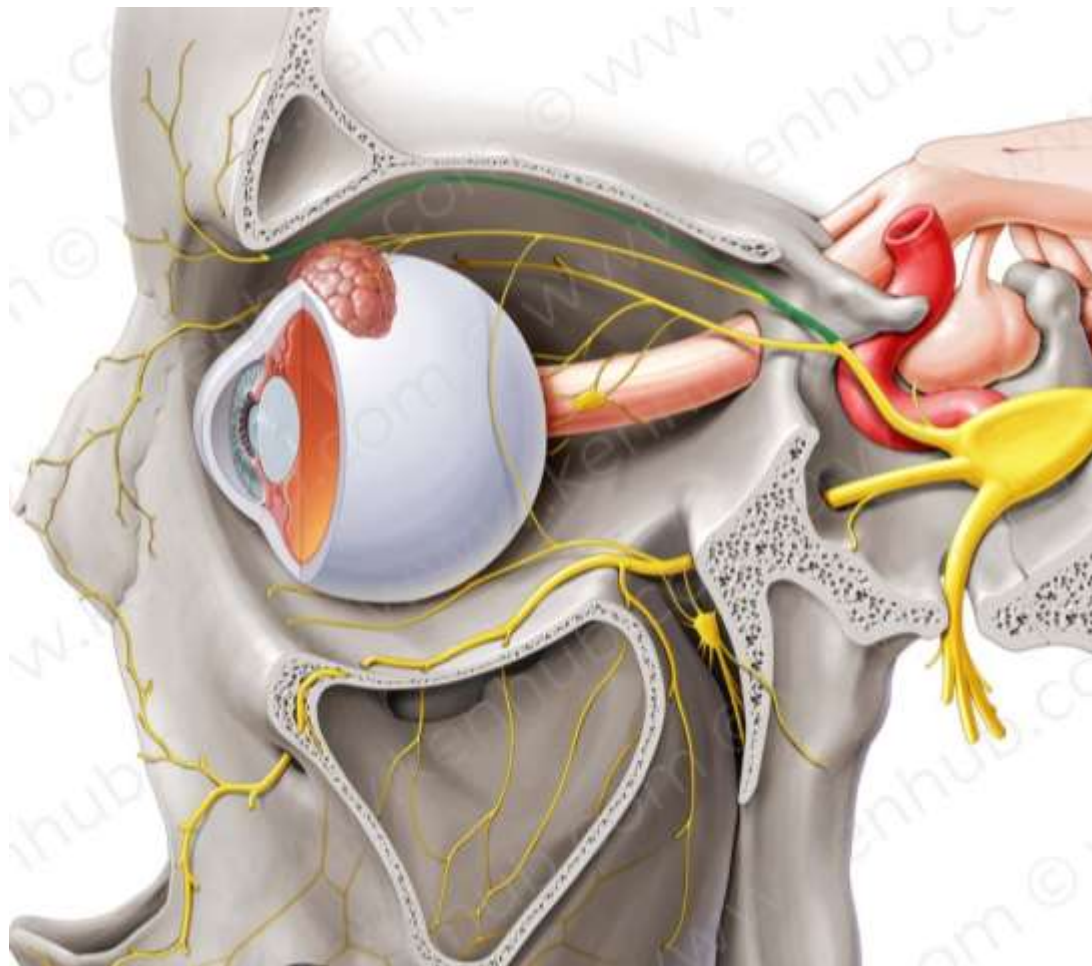
Б. Овальний отвір

В. Остистий отвір

Г. Верхня очноямкова щілина

Д. Круглий отвір

Круглий отвір



У чоловіка з цукровим діабетом періодично виникають запалення **сальних залоз верхньої повіки** (Glandulae sebaceae (Zeis)) з пошкодженням повік, що викликає у хворого біль, свербіння. Який нерв іннервує шкіру верхньої повіки?

A. N. ophthalmicus

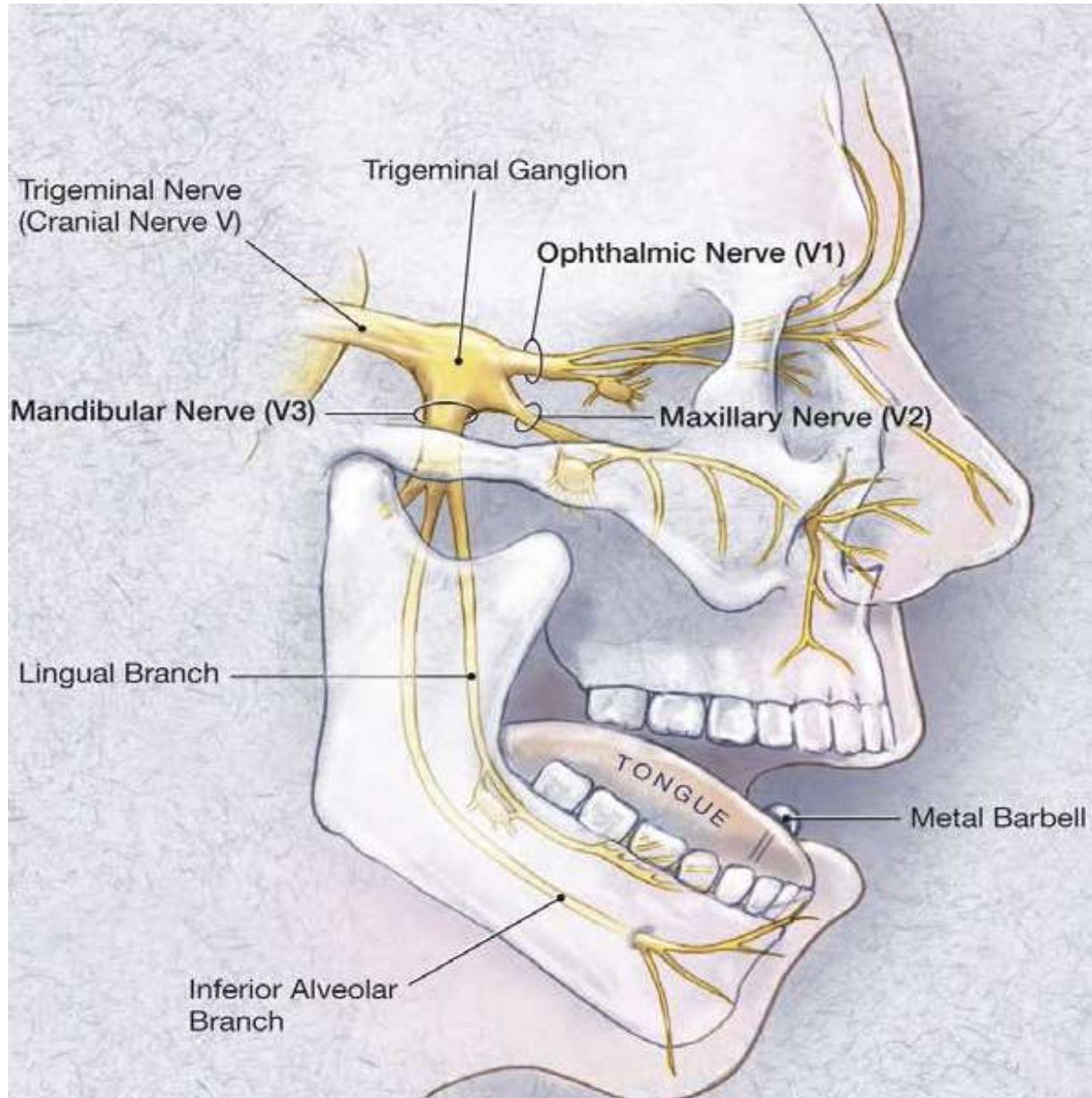
B. N. oculomotorius

C. N. abducens

D. N. trochlearis

E. N. infraorbitalis

N. ophthalmicus

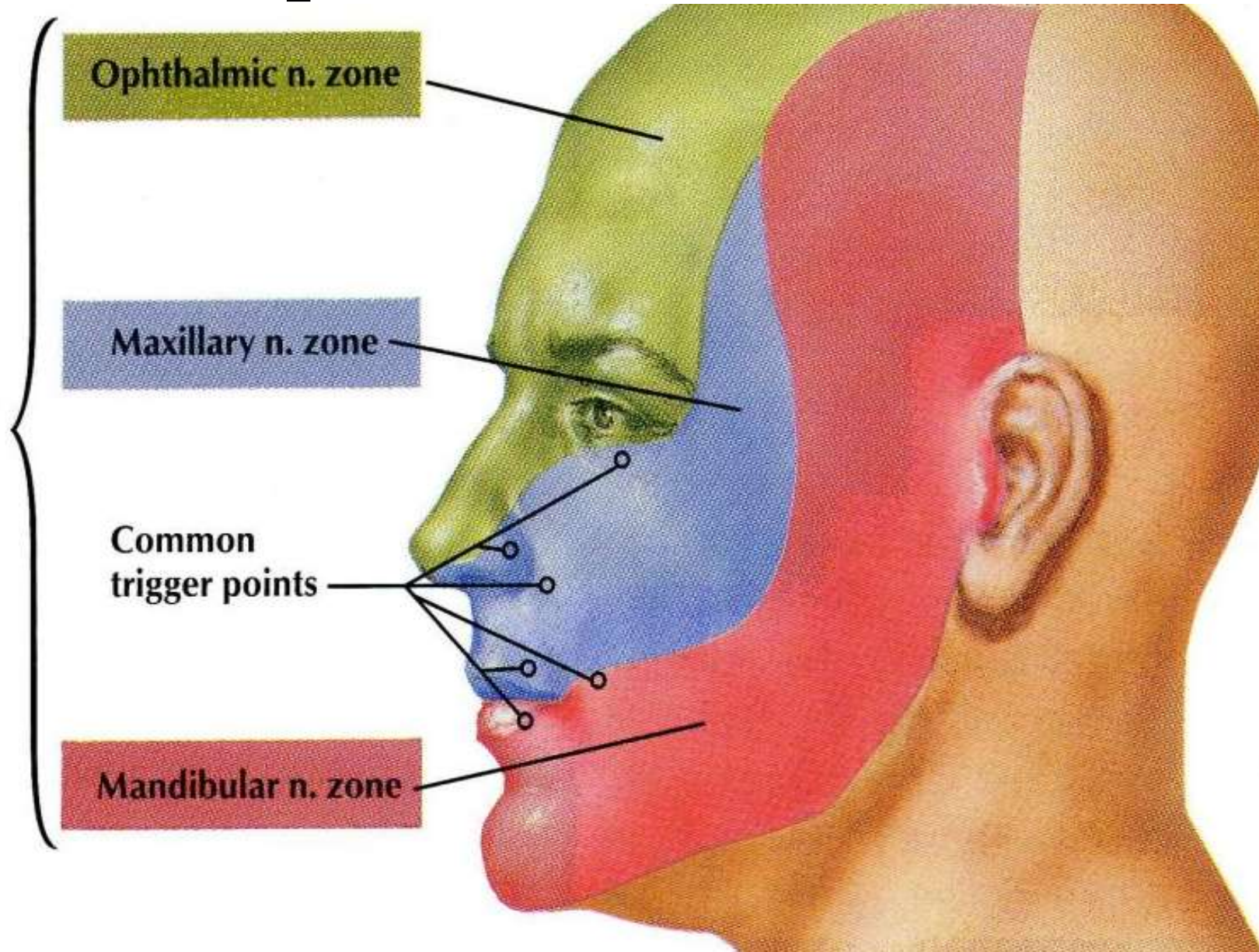


Лікар виявив у пацієнта запалення слизової оболонки ротової порожнини, яке супроводжувалося нестерпним болем. З ураженням якого нерва це пов'язано?

- Барабанної струни
- Блукаючого
- Лицьового
- Язикоглоткового
- Трійчастого

Трійчастого

Zones of skin
innervation of
trigeminal nerve
divisions, where
pain may occur
in trigeminal
neuralgia



У пацієнта хронічний **неврит трійчастого нерва**. Який із **травних процесів** буде порушено найбільше у цьому разі?

А. Формування смакових відчуттів

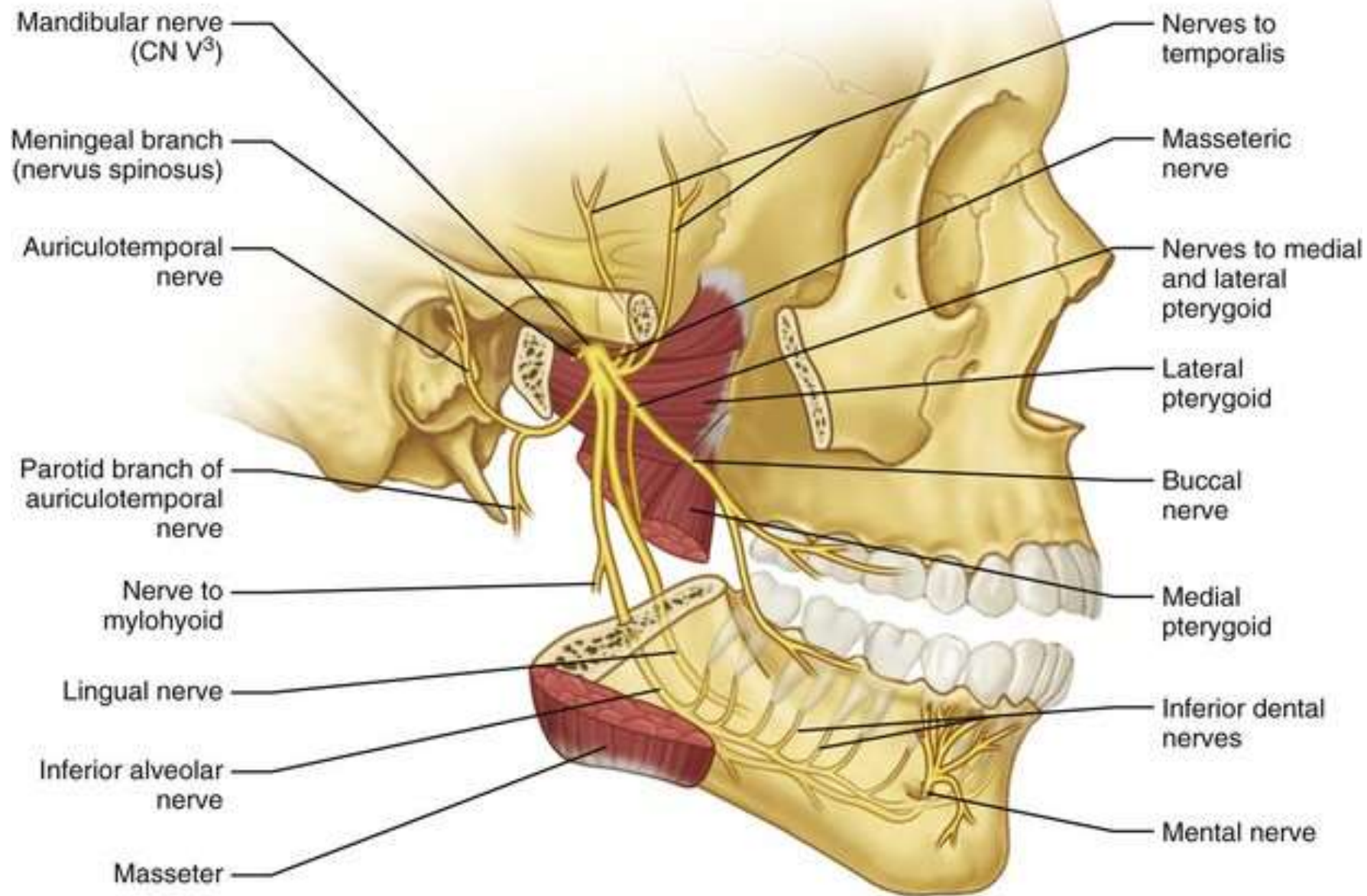
В. Слиновиділення

С. Слиноутворення

Д. Жування

Е. Ковтання

Жування



При ковтанні їжі хворий відмітив затруднення, що пов'язано з паралічем м'якого піднебіння. Який нерв пошкоджено?

А. Лицевий нерв

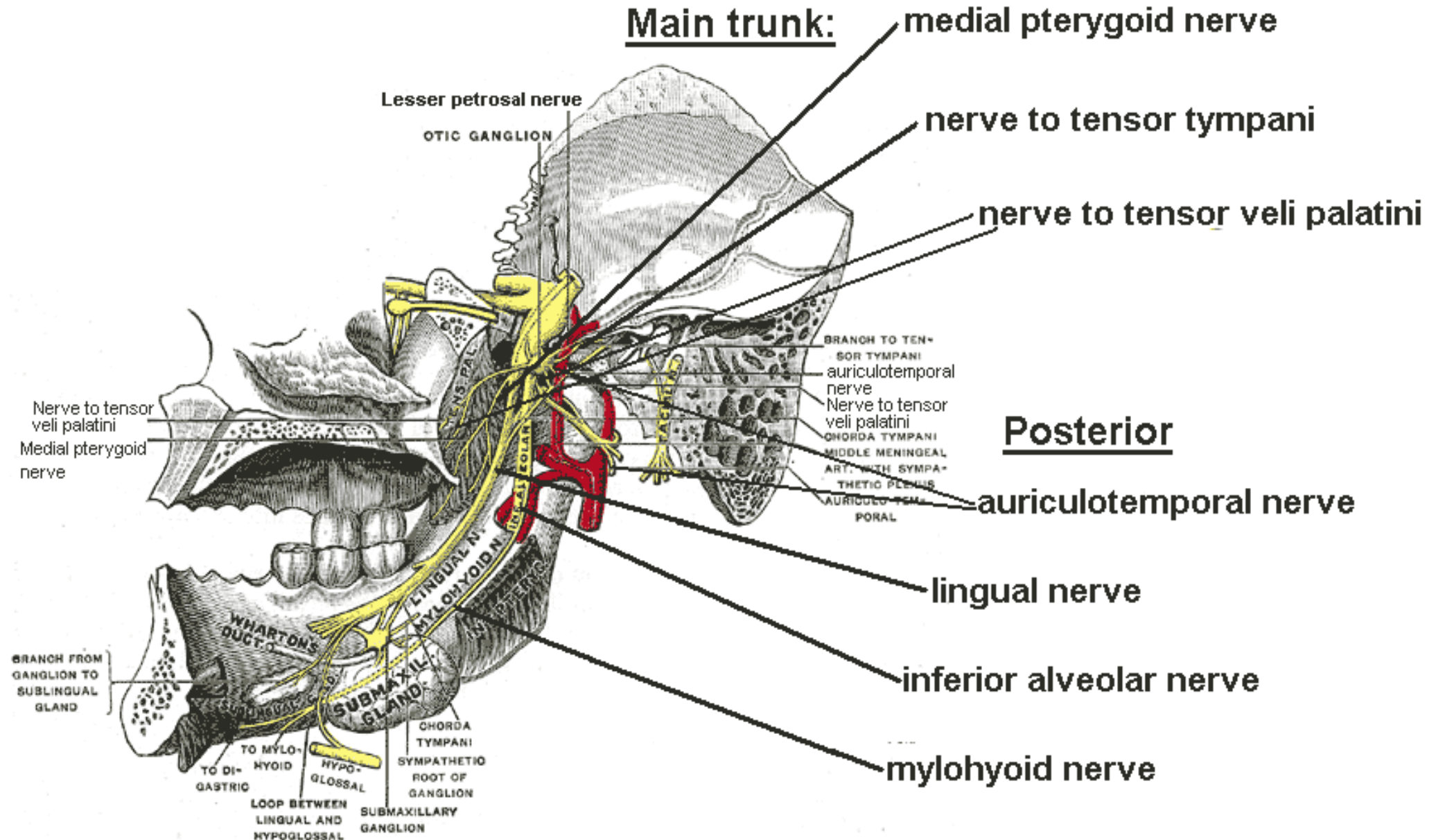
Б. I гілка трійчастого нерва

В. II гілка трійчастого нерва

Г. Під'язиковий нерв

Д. III гілка трійчастого нерва

III гілка трійчастого нерва



При первинному обстеженні у хворого встановлена відсутність загальної чутливості передніх 2/3 язика. Смакова чутливість збережена. Який нерв уражено?

А. Під'язиковий нерв

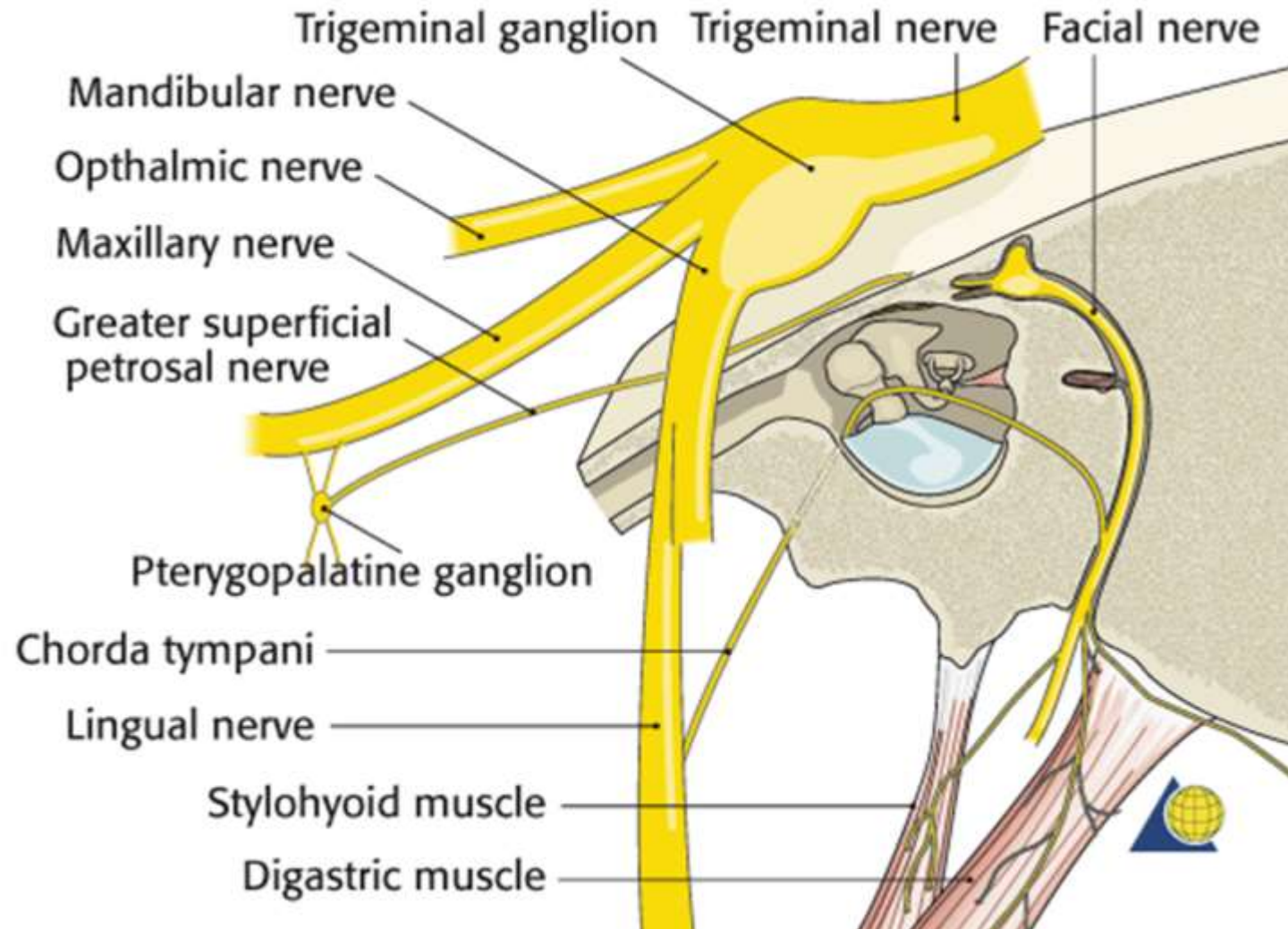
Б. Язикова гілка трійчастого нерву до її з'єднання з барабанною струною

В. Язикова гілка трійчастого нерву після її з'єднання з барабанною струною

Г. Барабанна струна лицьового нерва

Д. Язикоглотковий нерв

Язикова гілка трійчастого нерву до її з'єднання з барабанною струною



У хворого 36 років при обстеженні невропатологом була виявлена втрата чутливості шкіри і болючість надбрівної області лоба, виличної дуги і підборіддя праворуч. Функція якого нерва порушена?

A. n. trigeminus

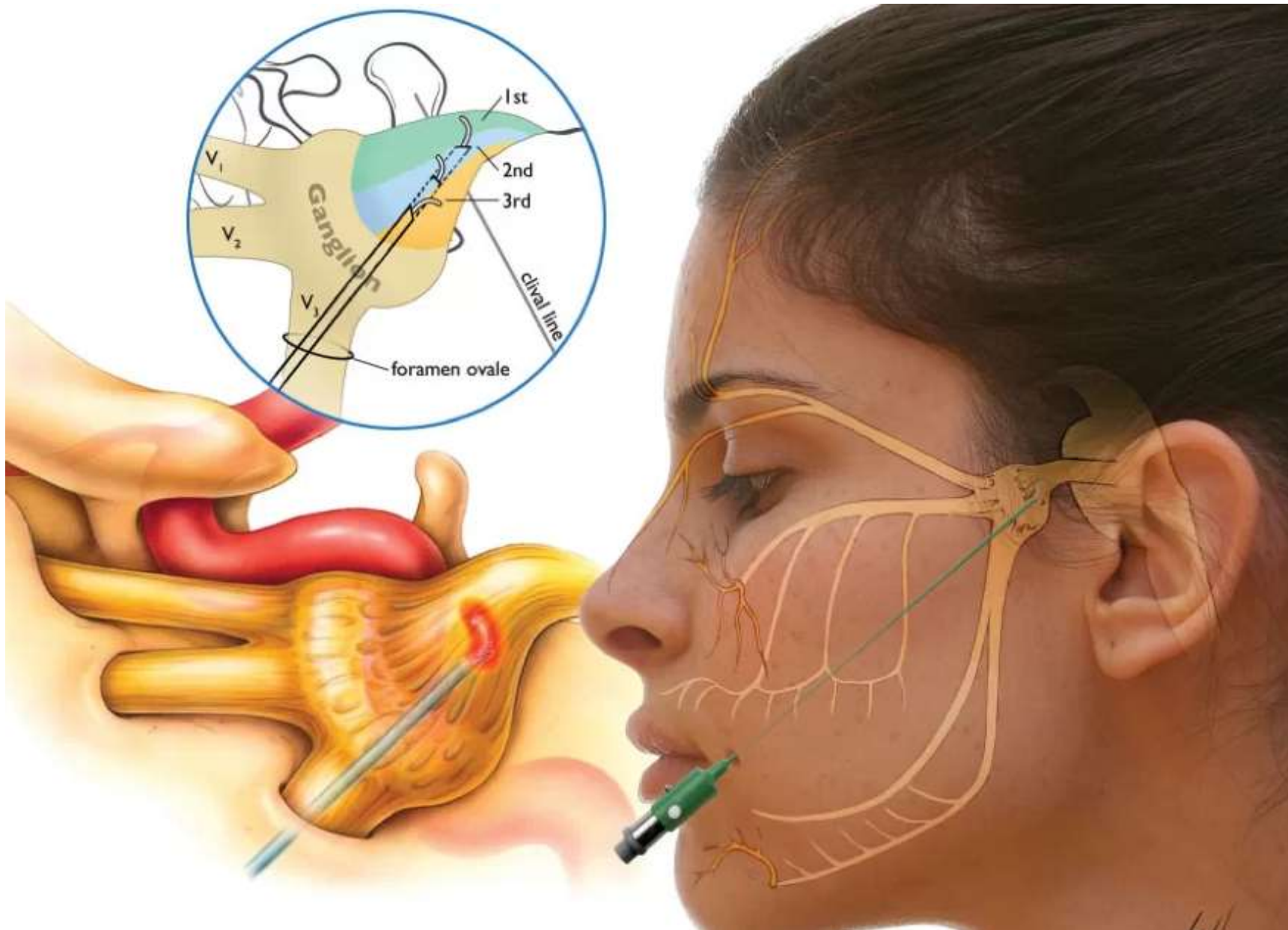
Б. n. facialis

В. n. oculomotorius

Г. n. trochlearis

Д. n. abducens

n. trigeminus



Хворий скаржиться на болі в ділянці **нижньої щелепи і підборіддя**, які іррадіюють в ділянку скроні і зовнішнього слухового проходу. Відзначається болючість при **натисненні в ділянці підборідного отвору**. Який нерв уражений?

А. Нижньощелепний

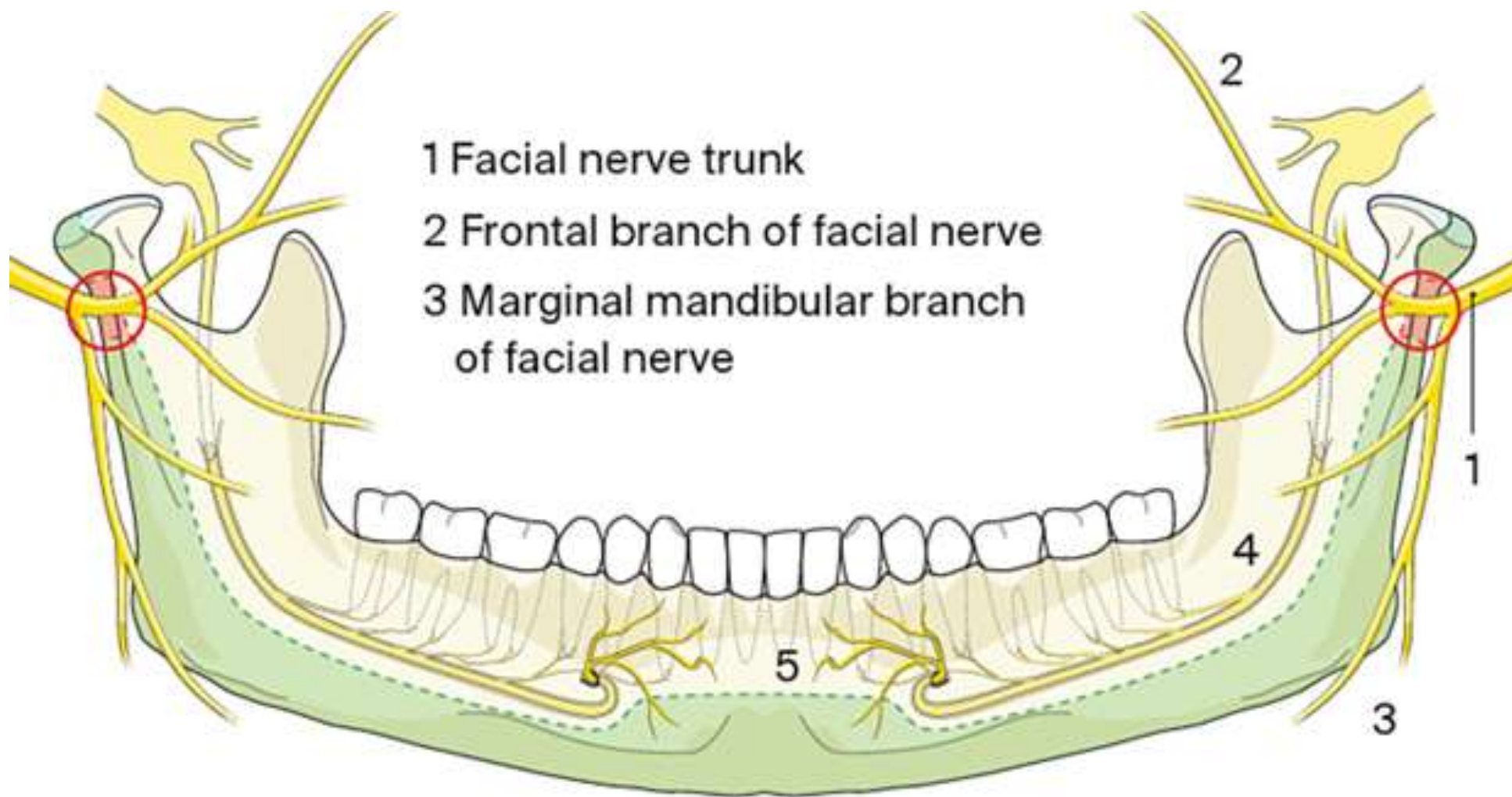
Б. Верхньощелепний

В. Додатковий

Г. Лицевий

Д. Зоровий

Нижньющелпный



4 Mandibular canal/Inferior alveolar nerve

5 Mental nerve

Хворий скаржиться на болі в області **зубів верхньої щелепи і губи**, які іррадіюють в підчочноямкову ділянку. При обстеженні відзначається порушення **чутливості в області губи, крил носа, щоки**. Який нерв уражений?

А. Верхньощелепний

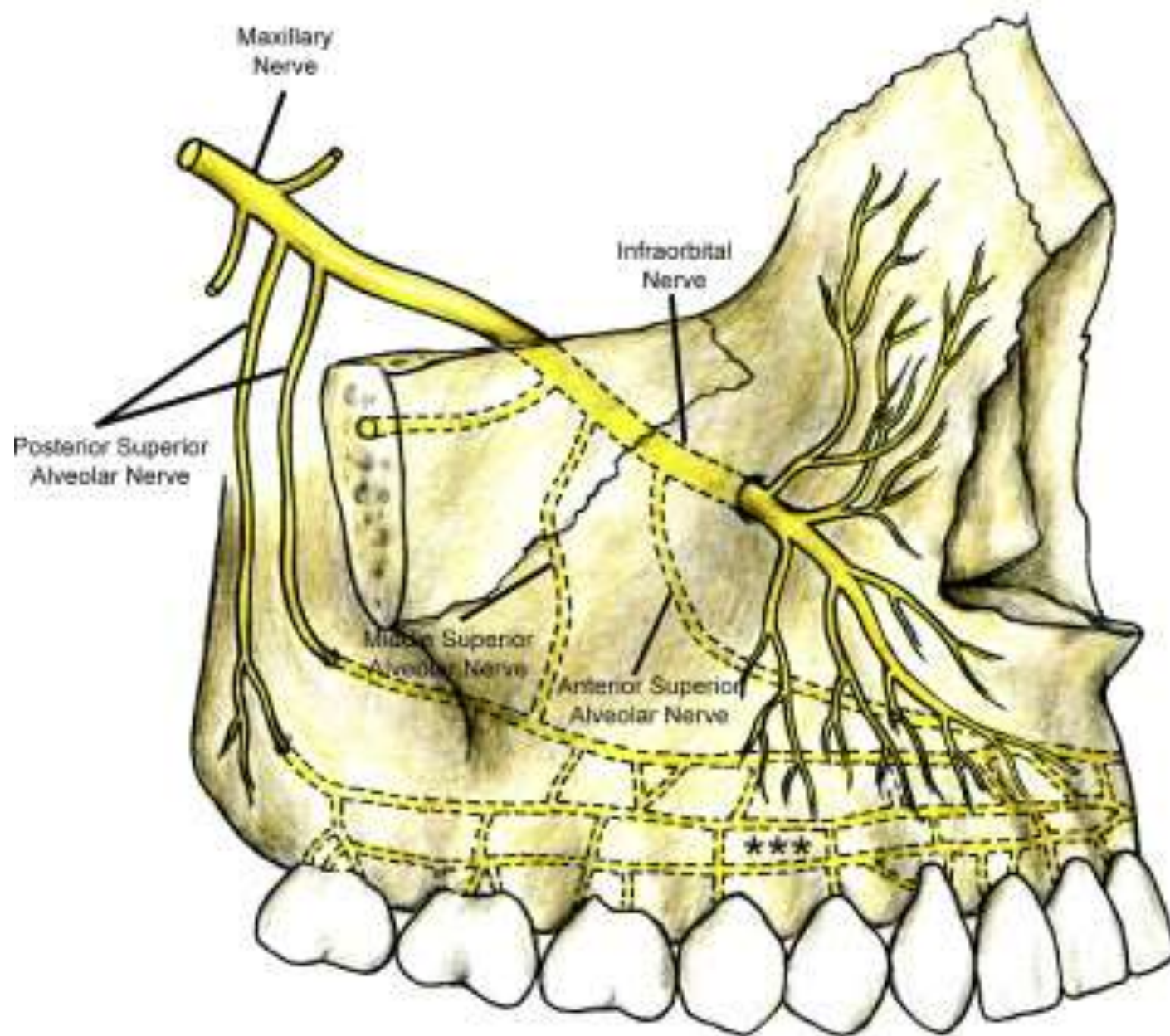
Б. Додатковий

В. Лицевий

Г. Зоровий

Д. Нижньощелепний

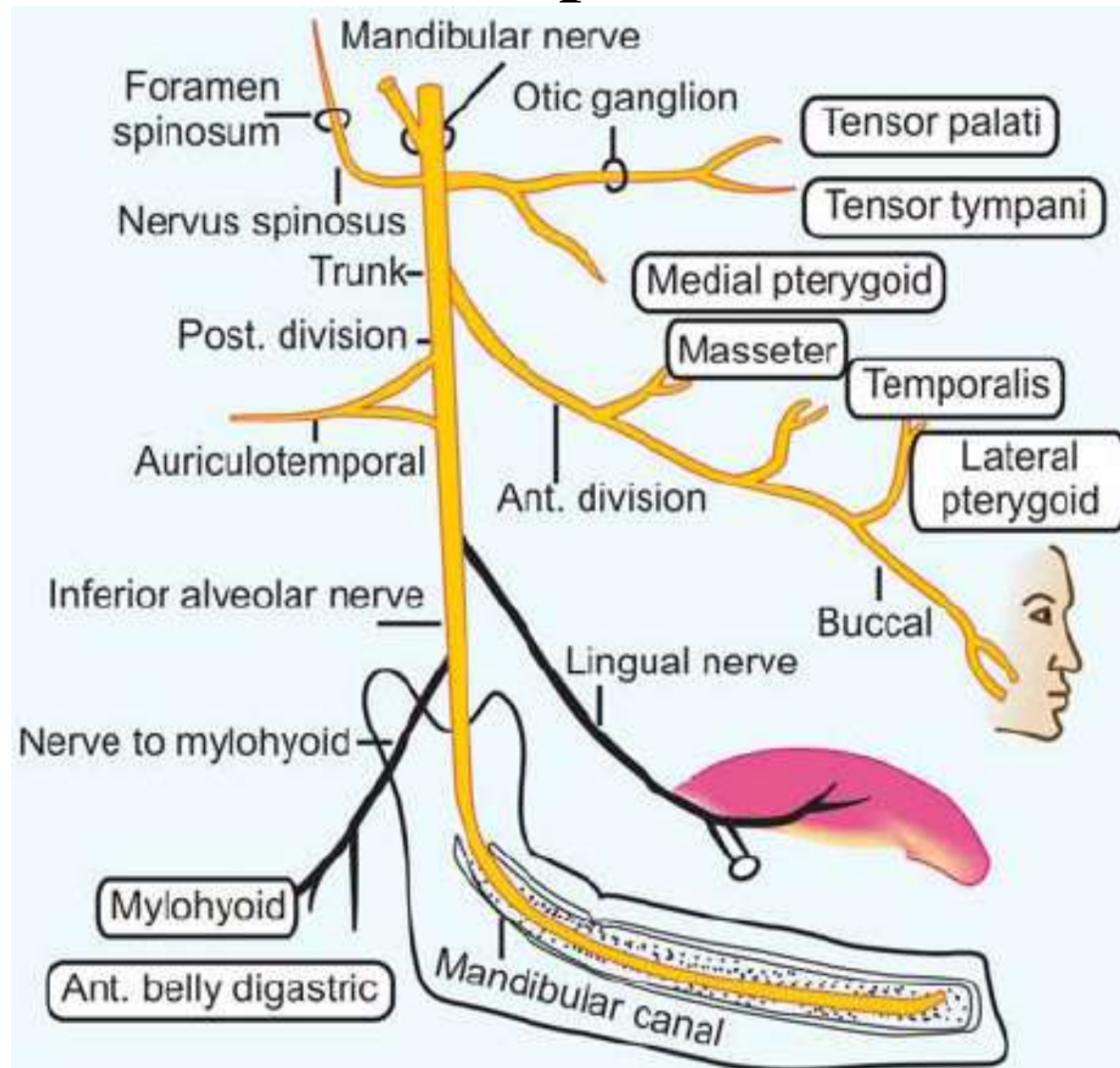
Верхньющелпный



Жінка скаржиться на біль у лівій половині **нижньої**
щелепи та нижніх зубів. Ураження яких нервів є
найімовірнішою причиною таких симптомів?

- а. Рухових волокон третьої гілки V пари черепних нервів
- б. Першої гілки V пари черепних нервів
- с. Другої гілки V пари черепних нервів
- д. VII пари черепних нервів
- е. Чутливих волокон третьої гілки V пари черепних нервів

Чутливих волокон третьої гілки V пари



При обстеженні у хворої встановлено пошкодження у дорсальній частині моста, порушена функція жування. Ядро якого нерва уражене?

А. Рухове ядро трійчастого нерва

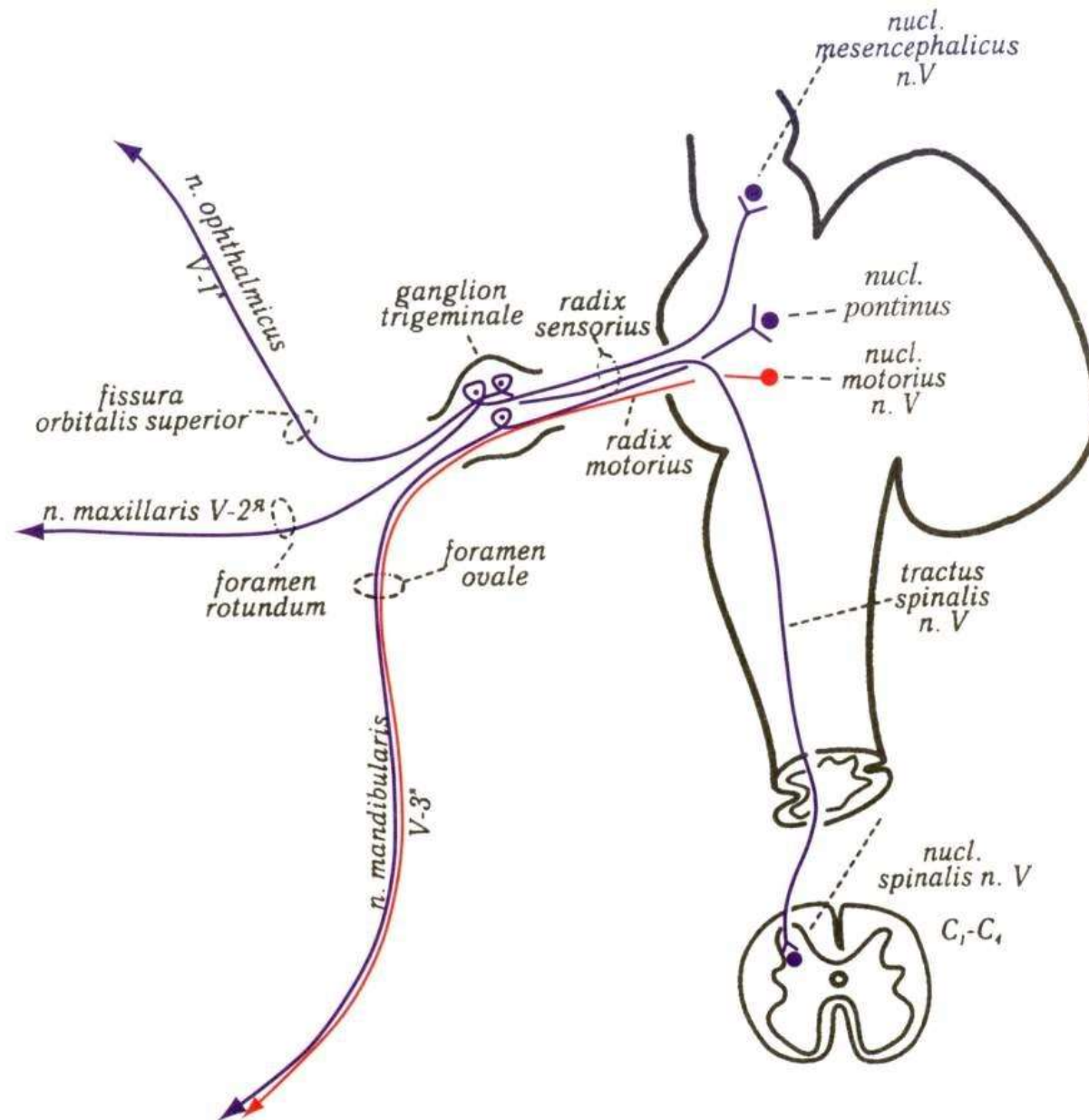
Б. Рухове ядро лицевого нерва

В. Мостове ядро трійчастого нерва

Г. Ядро під'язикового нерва

Д. Подвійне ядро блукаючого нерва

Рухове ядро трійчастого нерва



Хірург пошкодив нерв, що іннервує **щелепно-під'язиковий**
м'яз. Назвіть пошкоджений нерв:

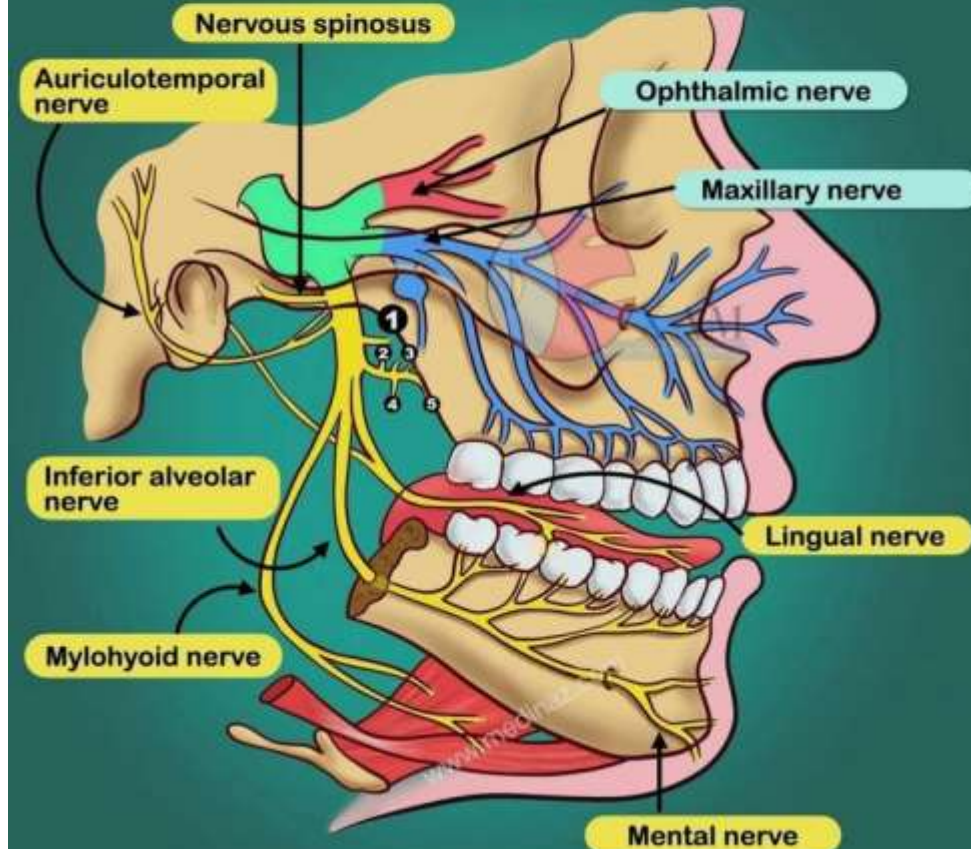
- a. N. glossopharyngeus
- b. N. accessorius
- c. N. trigeminus
- d. N. hypoglossus
- N. facialis

N. trigeminus

MANDIBULAR NERVE

www.medinaz.com

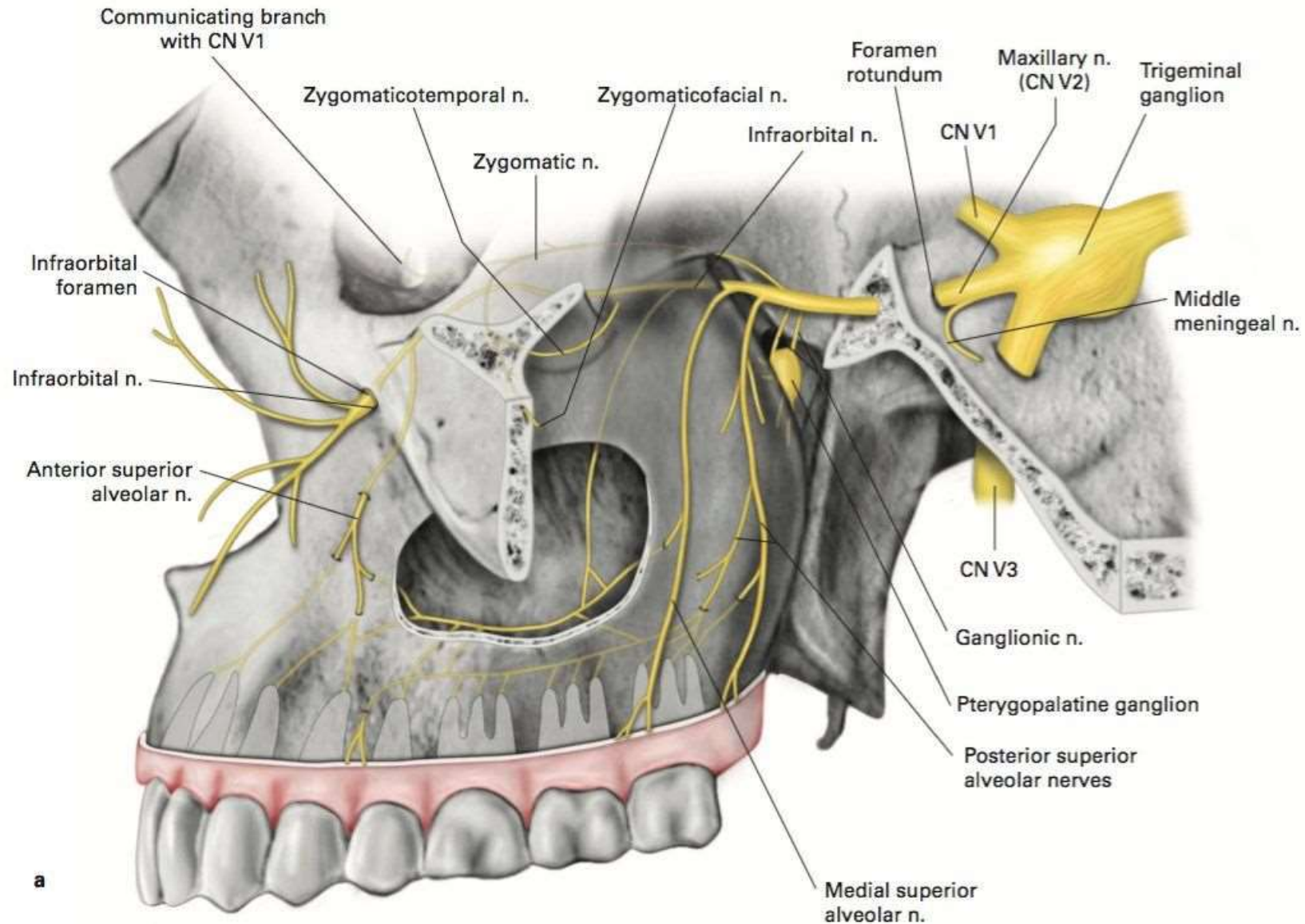
1. Nerve to medial pterygoid muscle
2. Masseteric nerve
3. Deep temporal nerves
4. Nerve to lateral pterygoid muscle
5. Buccal nerve



54 years old male patient complains to absence skin sensitivity of a lower eyelid, external lateral surfaces of nose and upper lip. An inflammation of the second branch of a trigeminal nerve was diagnosed. What foramen this branch leaves a skull through?

- A. Infraorbital foramen.
- B. Foramen lacerum.
- C. Superior orbital fissure.
- D. Spinous foramen.
- E. Oval foramen.

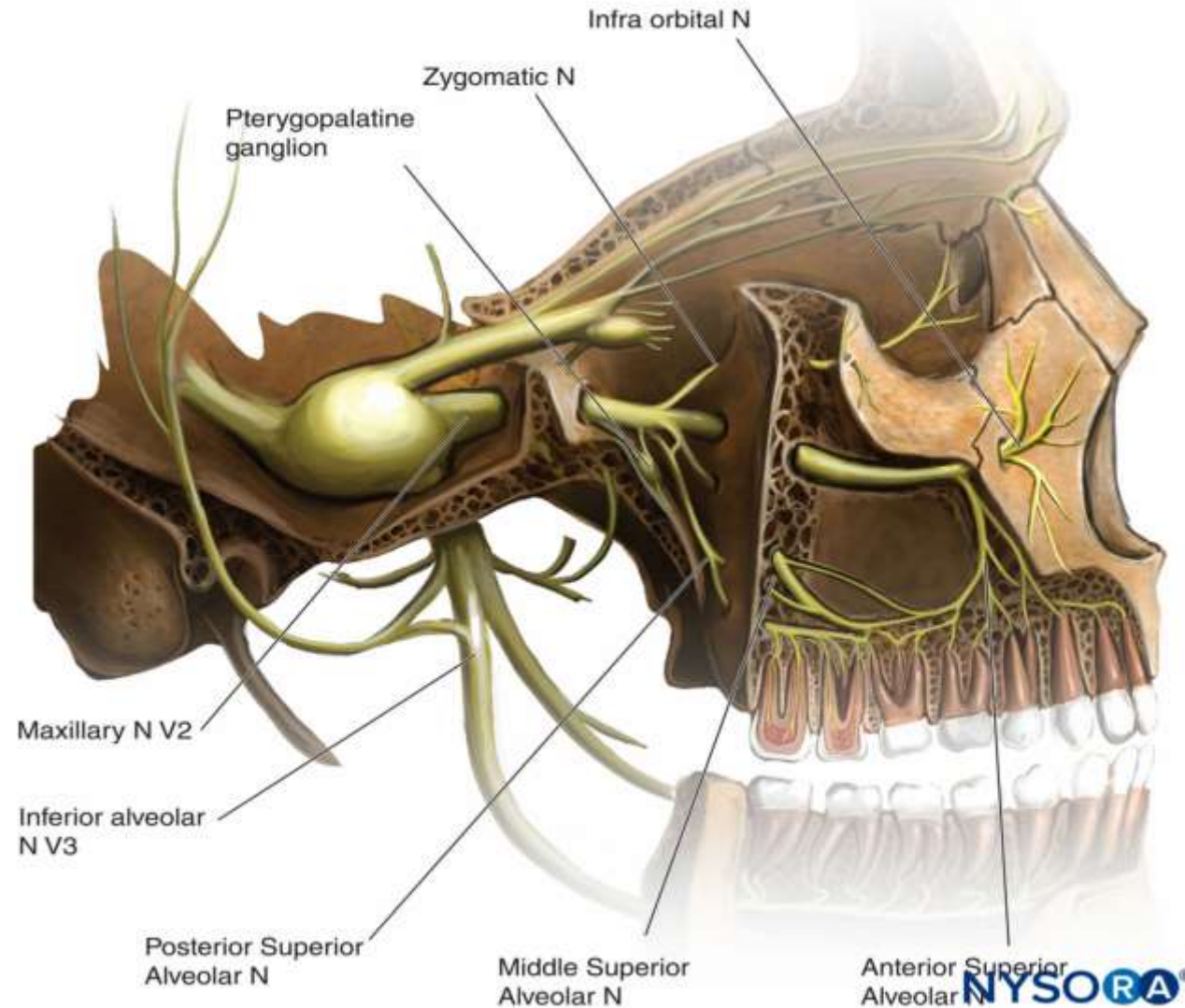
Infraorbital foramen.



The doctor injects an anesthetic's solution into **infraorbital foramen**. What nerves are anesthetized thus?

- A. Abducent nerve
- B. Infraorbital and anterior superior alveolar branches.
- C. Oculomotor nerve.
- D. Trochlear nerve.
- E. Mandibular nerve.

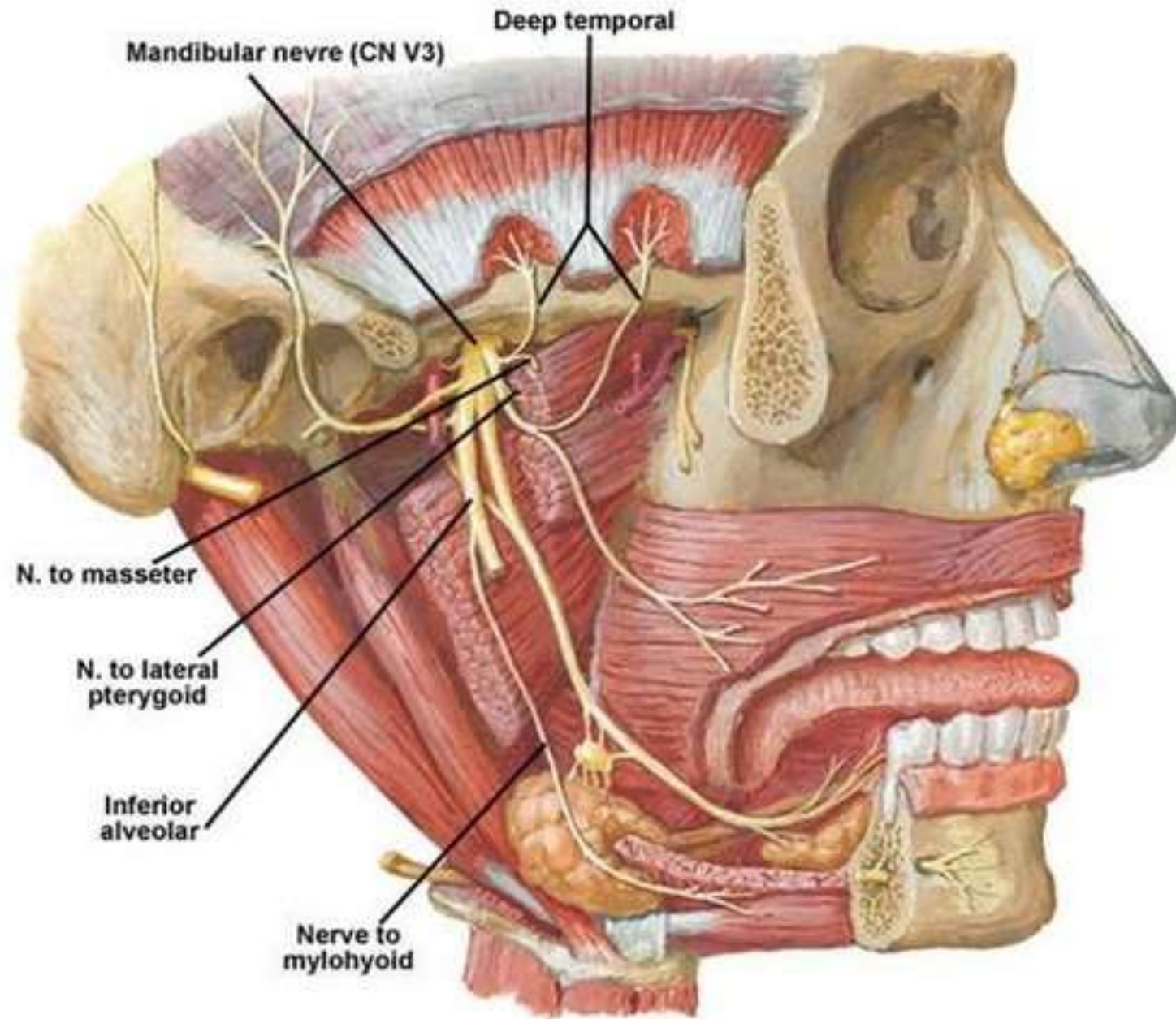
Infraorbital and anterior superior alveolar branches.



The patient with the complaint to difficulty of tight closing the jaws during mastication has gone to the doctor. The doctor has detected an **atrophy of muscles mastication** located below to zygomatic arch. What cranial nerve branches innervate this group of muscles?

- A. N. trigeminus.
- B. N. ophthalmicus.
- C. N. glossopharyngeus.
- D. N. vagus.
- E. N. facialis.

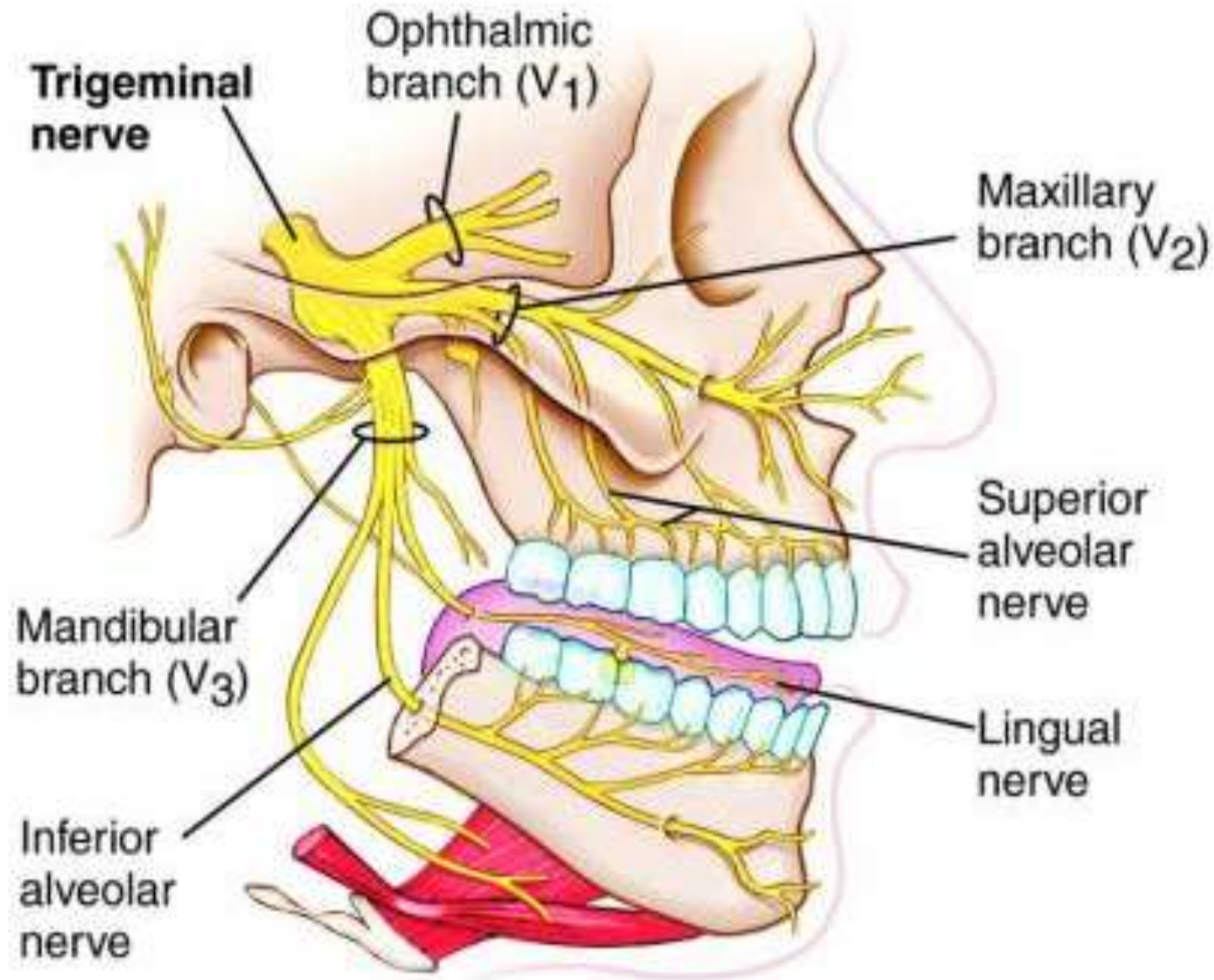
N. trigeminus



What of the nerves can be damaged because of maxillary sinusitis and operations on a sinus of Highmore?

- A. Nn. alveolares superiores.
- B. N. facialis.
- C. N. mandibularis.
- D. N. oculomotorius.
- E. N. ophthalmicus.

Nn. alveolares superiores



The patient with an inflammation mucosa of the tongue complains to disorder of the **general sensitivity of anterior two thirds of tongue**. What nerve affection is it connected with?

- A. Tympanic.
- B. Lingual.
- C. Chorda tympani.
- D. Vagus.
- E. Glossopharyngeal.

Lingual.

