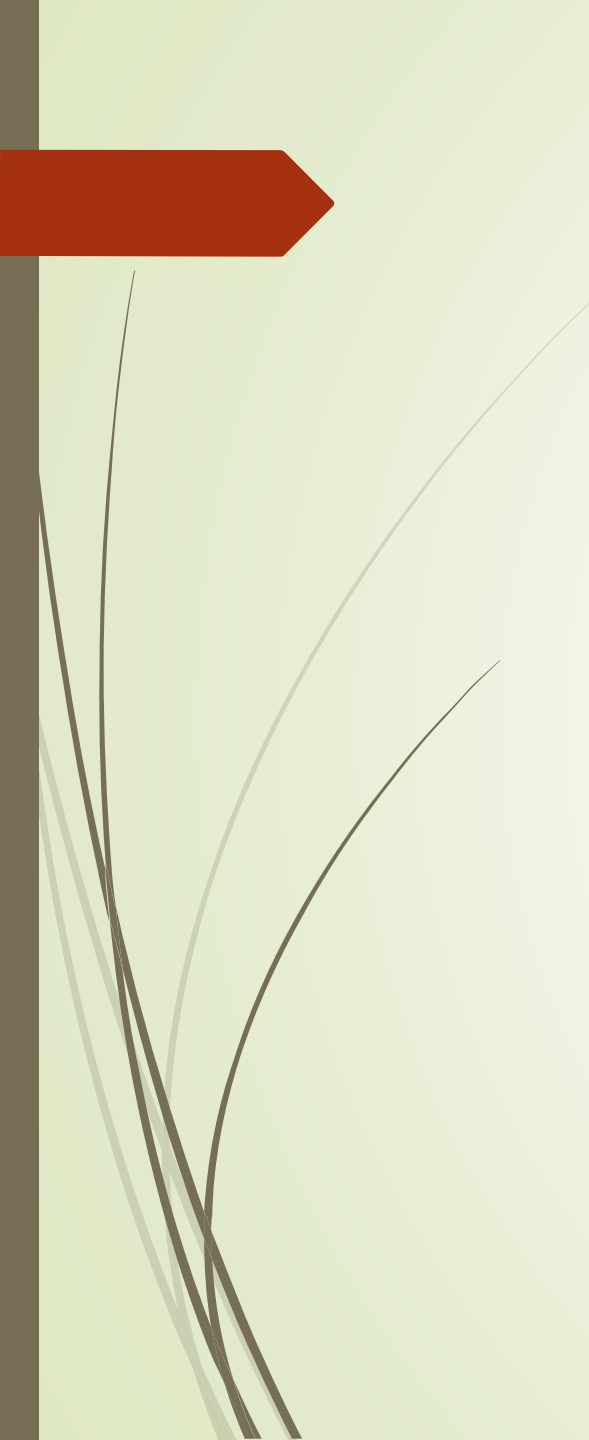


У пацієнта діагностовано компресійний **перелом поперекового хребця**. При цьому різко збільшилась кривизна лордозу поперекового відділу хребта. З ушкодженням якої зв'язки може супроводжуватись така зміна **кривизни** хребтового стовпа?



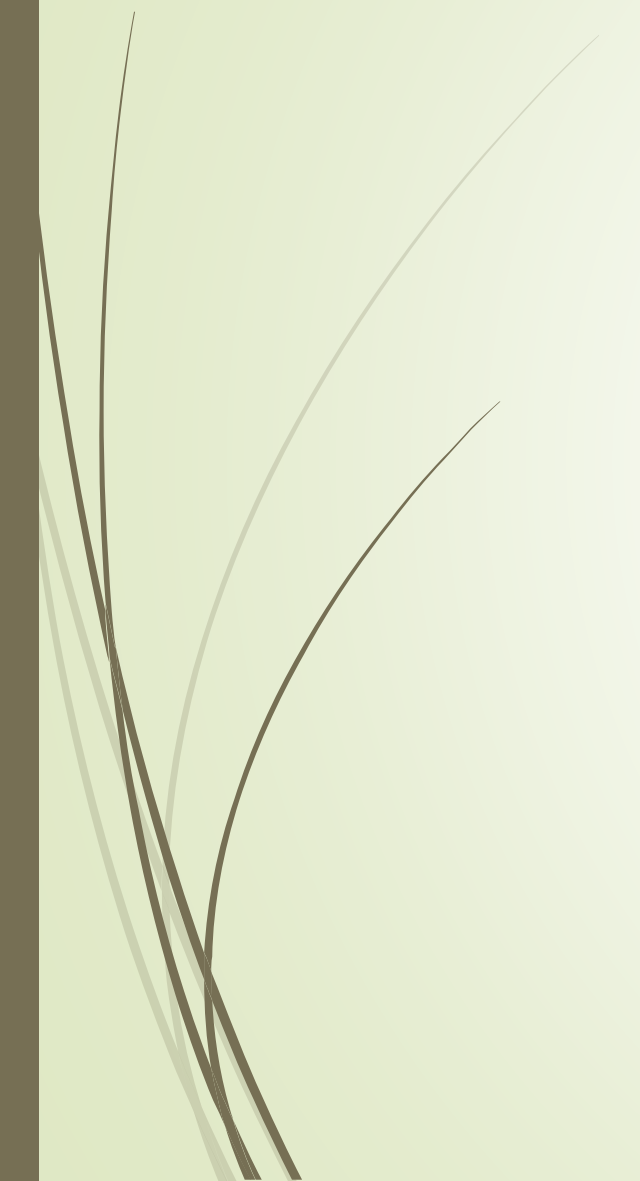
A. Передня поздовжня зв'язка

B. Задня поздовжня зв'язка

C. Жовта зв'язка

D. Клубово-поперекова зв'язка

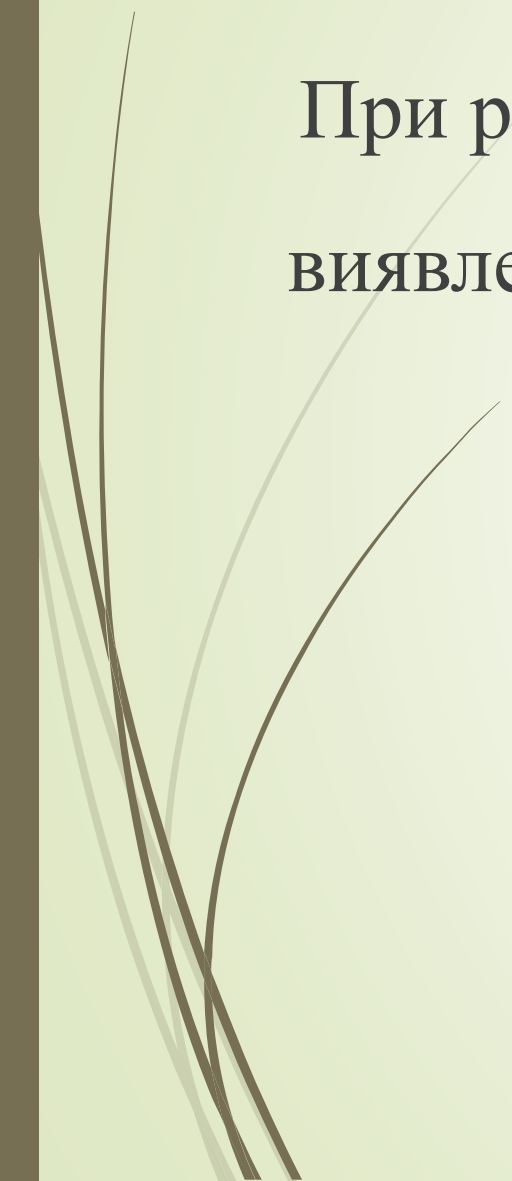
E. Міжостиста зв'язка

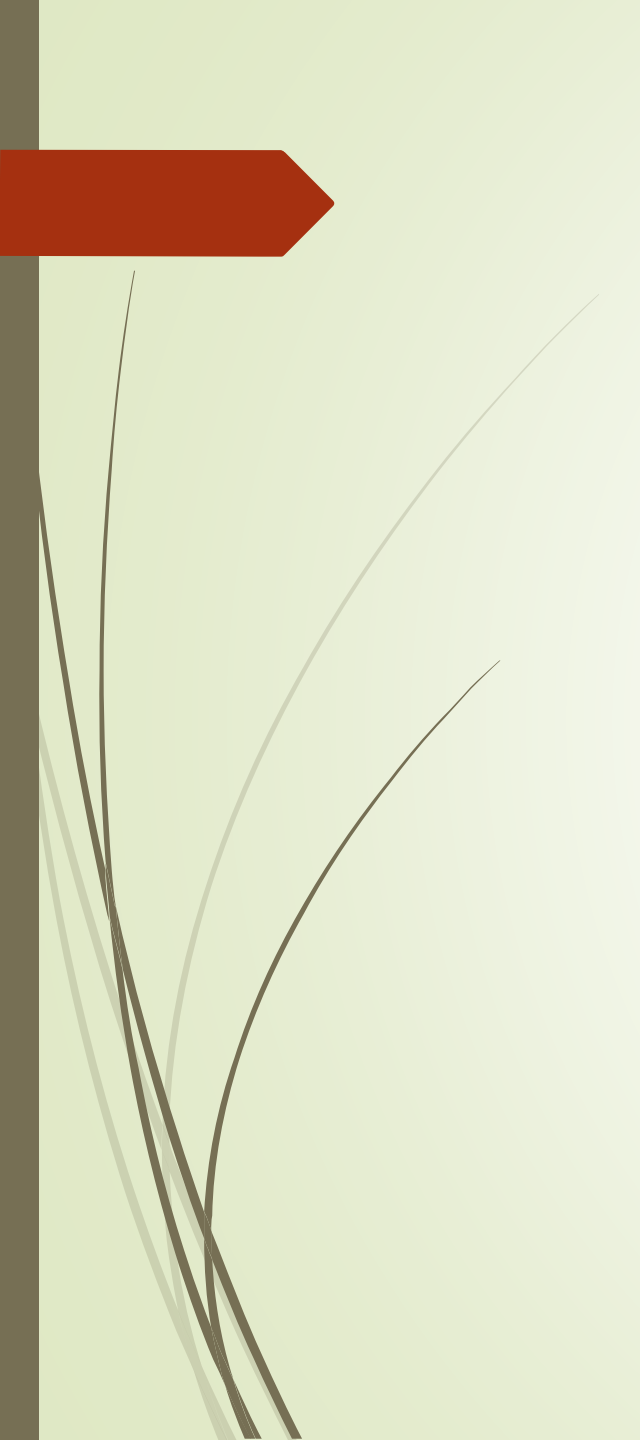


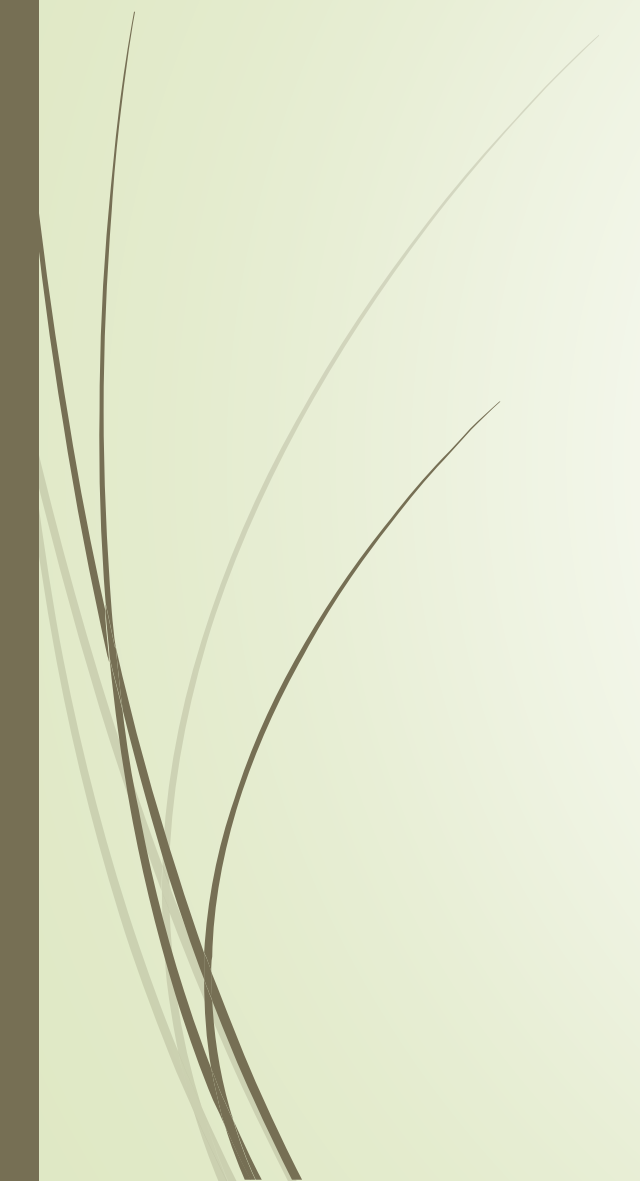
А. Передня поздовжня зв'язка



При рентгенологічному обстеженні у дитини 7 років
виявлено **шийне ребро**. Це:



- 
- A. Норма.
 - B. Патологія.
 - C. Вада розвитку.
 - D. Варіант розвитку.
 - E. Посттравматичне утворення.

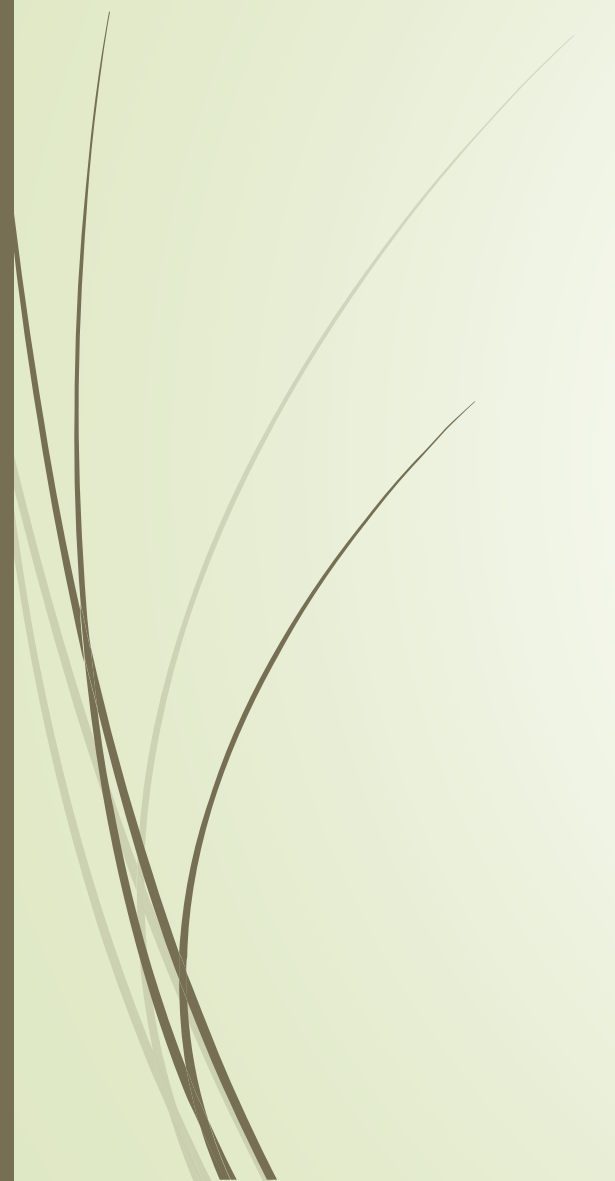


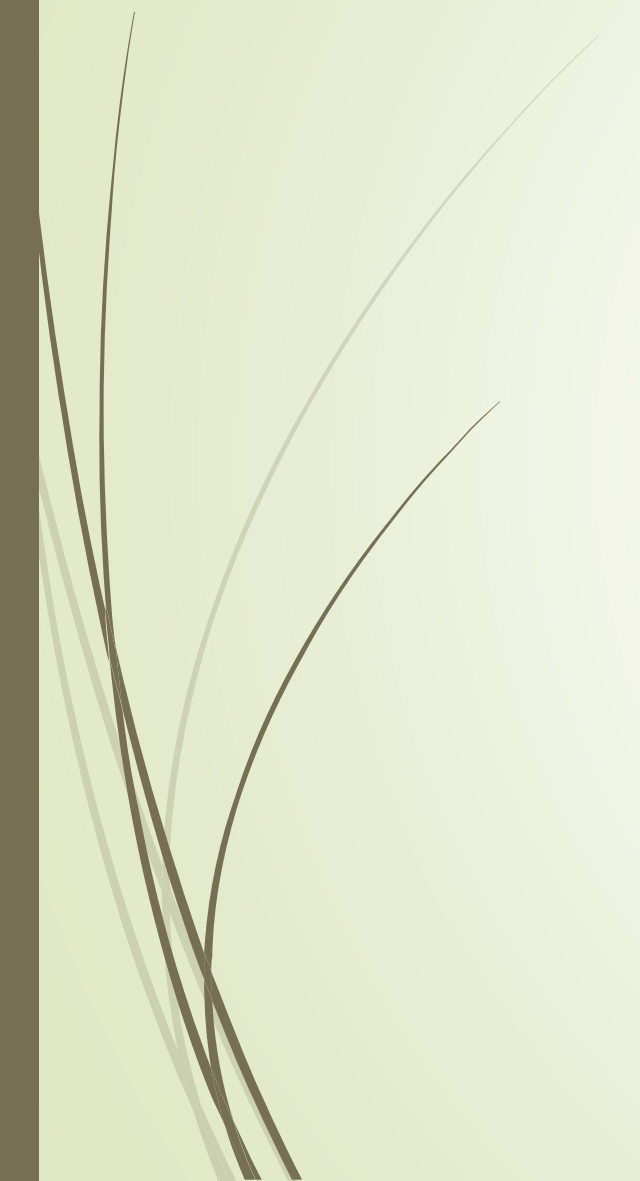
■ С. Вада розвитку.



■ Внаслідок хондродисплазії (аномалія розвитку хряща) пошкоджено **волокнистий хрящ**. Де можливо спостерігати патологічні зміни?

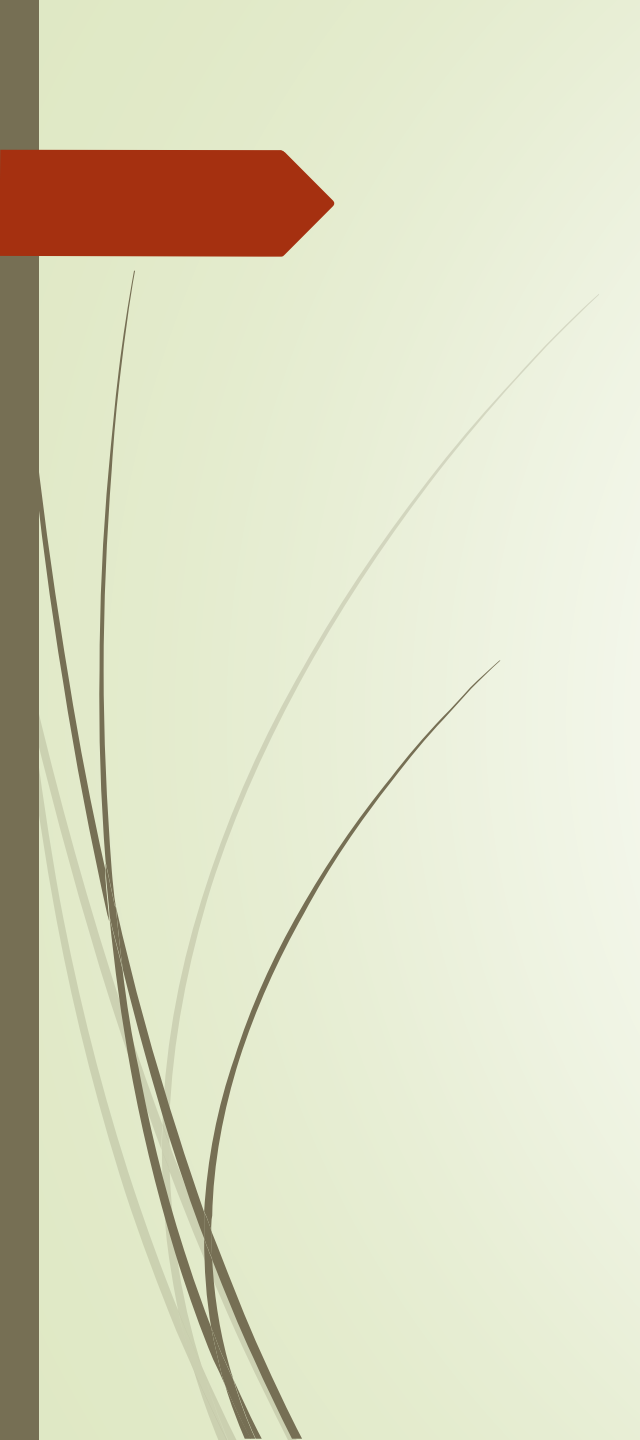


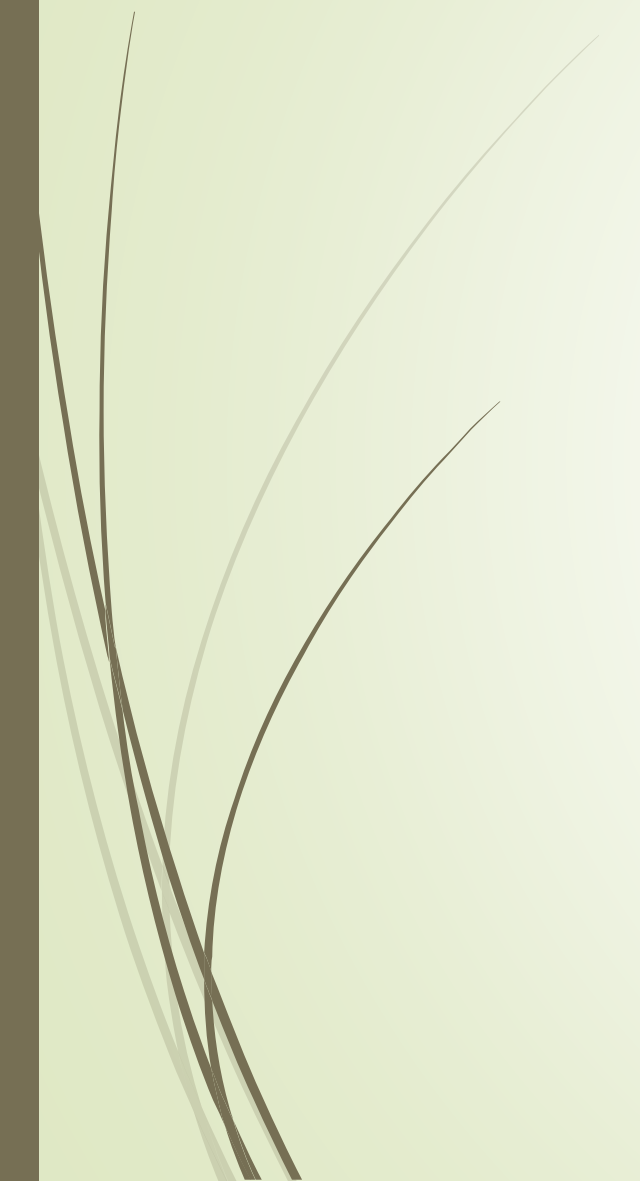
- 
- 
- А. У міжхребцевих дисках
 - В. У вушній мушлі
 - С. У трахеї
 - D. У гортані
 - Е. У бронхах



■ А.У міжхребцевих дисках

У хворого 45-ти років з підозрою на запалення оболонок мозку потрібно було отримати спинно-мозкову рідину. Зроблено діагностичну **пункцію** між дугами **поперекових хребців (L3-L4)**. Через яку **зв'язку** повинна проникнути голка під час пункції?

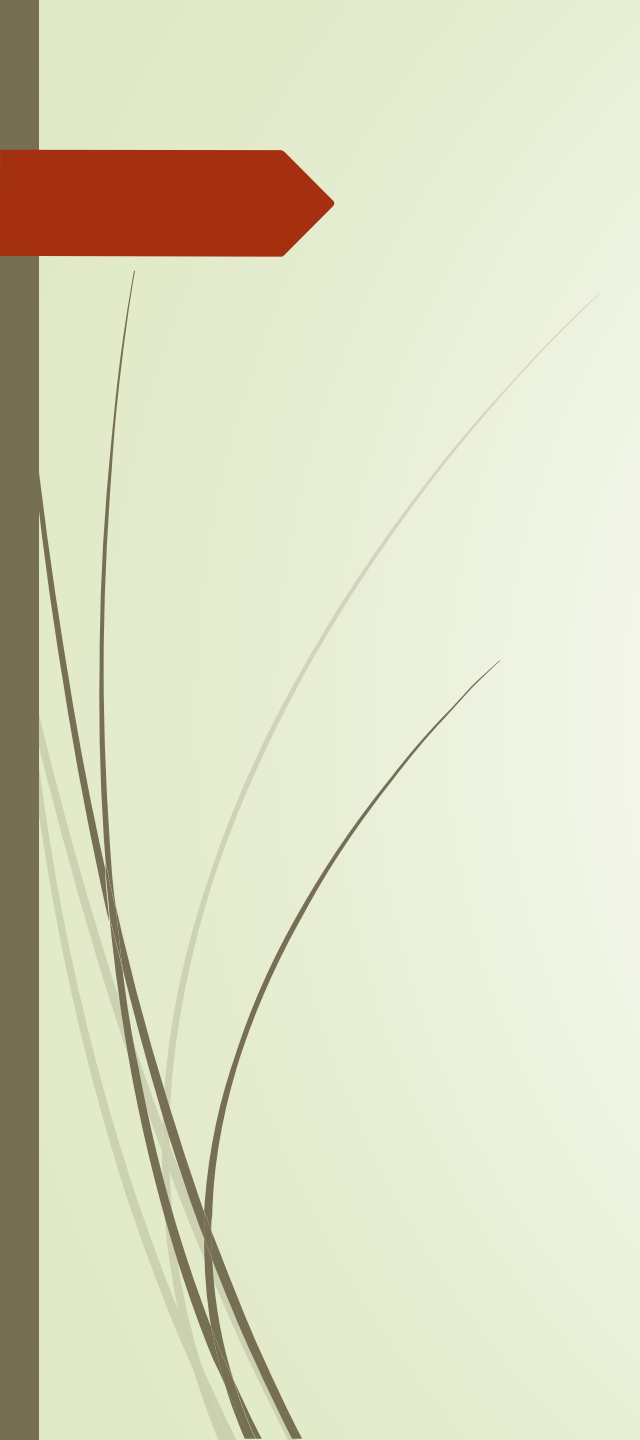
- 
- A. Жовту зв'язку
 - B. Клубово-поперекову
 - C. Передню поздовжню
 - D. Задню поздовжню
 - E. Міжпоперечну зв'язку



■ А. Жовту зв'язку



З метою диференційної діагностики менінгітів проводять дослідження спинномозкової рідини. В якому місці люмбальна пункція є безпечна?



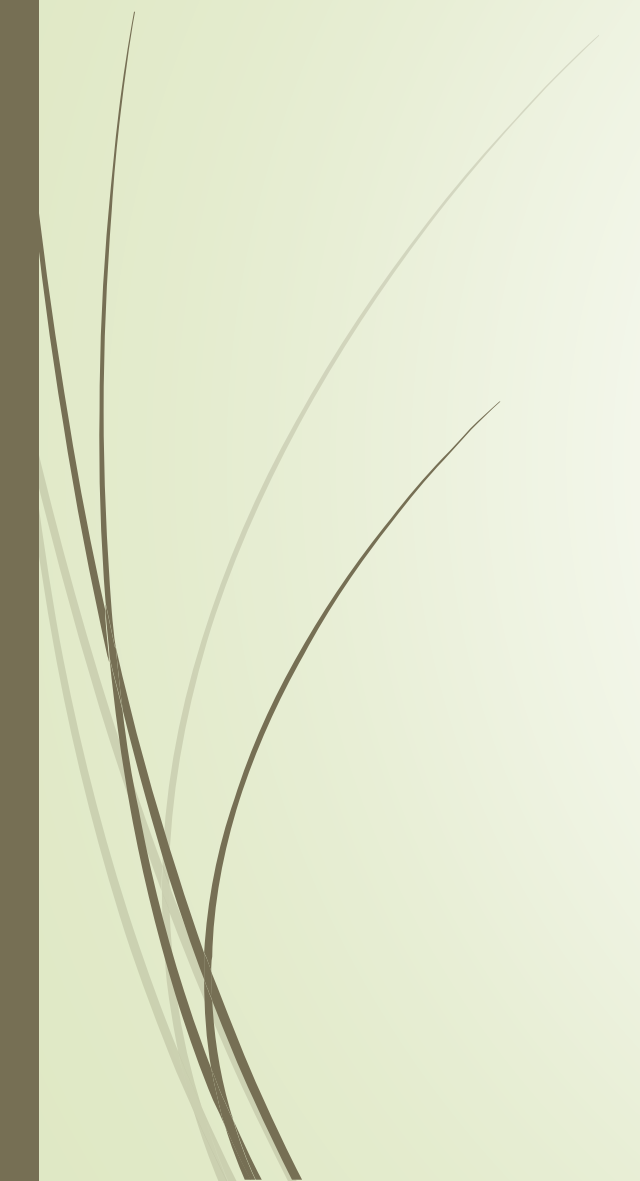
A. L V - S I

B. L II -L III

C. L I -L II

D. Th XII - L I

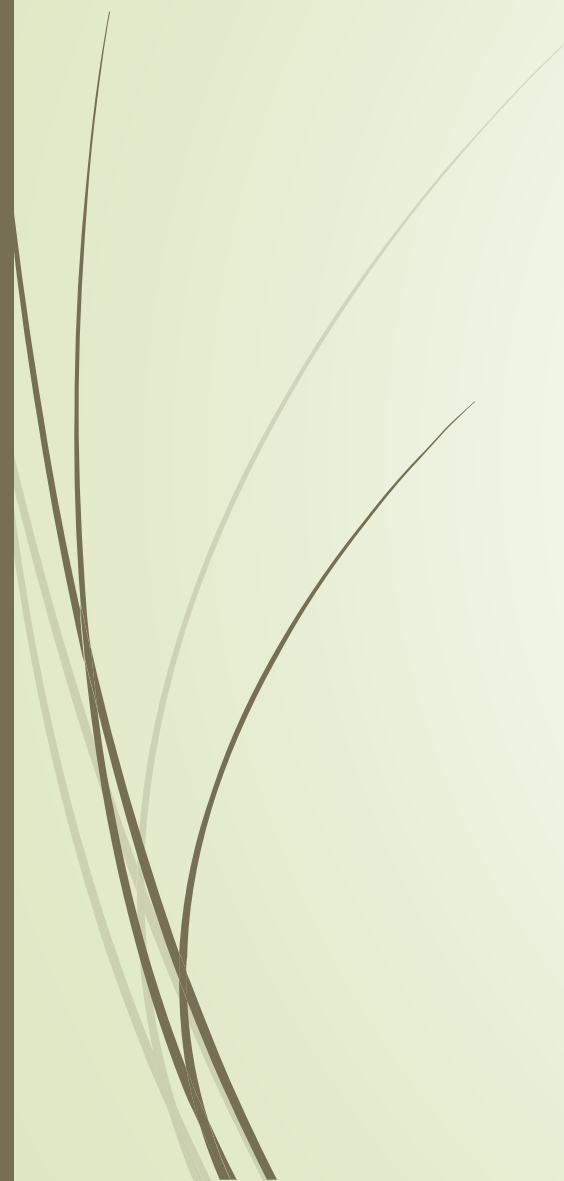
E. L III -L IV

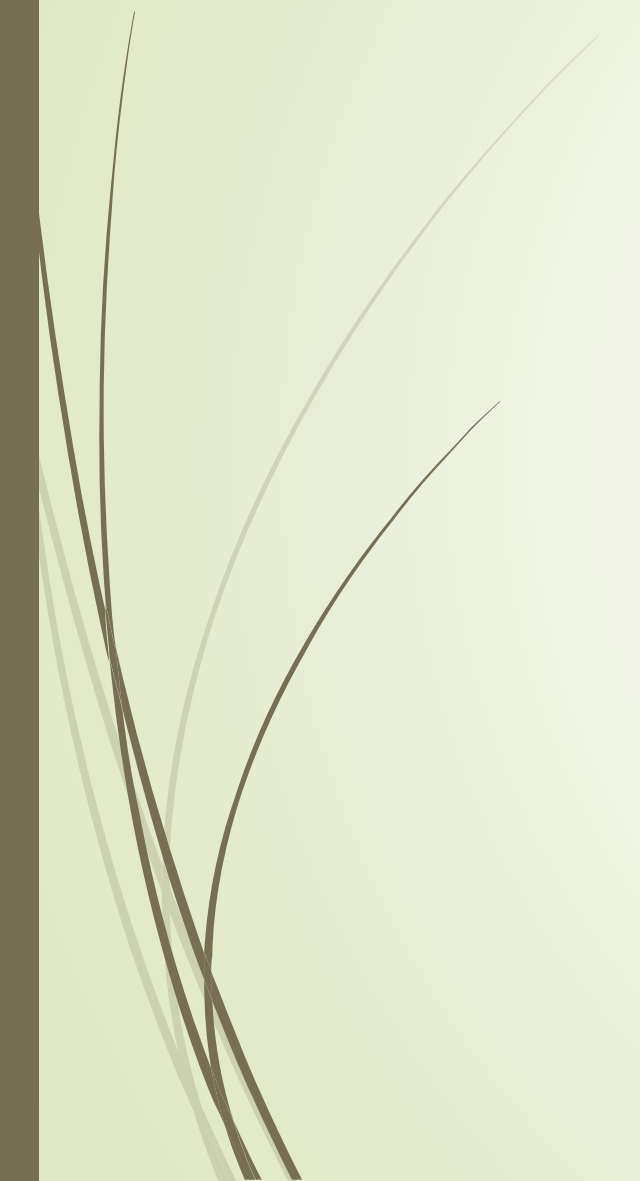


E. L III - L IV



У хворого відмічаються: сильний головний біль, ригідність м'язів потилиці, повторна блювота, болючість при перкусії черепа, підвищена чутливість до світлових подразнень. Встановлений діагноз - менінгіт. Показана спинномозкова пункція. Вкажіть місце її проведення.

- 
- 
- A. Між 1 и 2 поперековими хребцями
 - B. Між 3 и 4 поперековими хребцями
 - C. Між 12 грудним и 1 поперековими хребцями
 - D. Між 5 поперековим и основою крижової кістки
 - E. Між 11 и 12 грудними хребцями



В. Між 3 і 4 поперековими хребцями



Обстеження дитини 11,5 місяців. Дитина розвинена нормально, рухи активні, може стояти. Які вигини хребтового стовпа сформувалися?



А. Грудний і крижовий

В. Шийний і поперековий

С. Грудний і поперековий

Д. Шийний, грудний і крижовий

Е. Шийний, грудний, поперековий, крижовий



Е. Шийний, грудний, поперековий, крижовий



Під час операції на хребтовому стовпі хворому К. видалили
дуги хребців і зв'язки, що сполучають їх. Назвіть ці зв'язки.





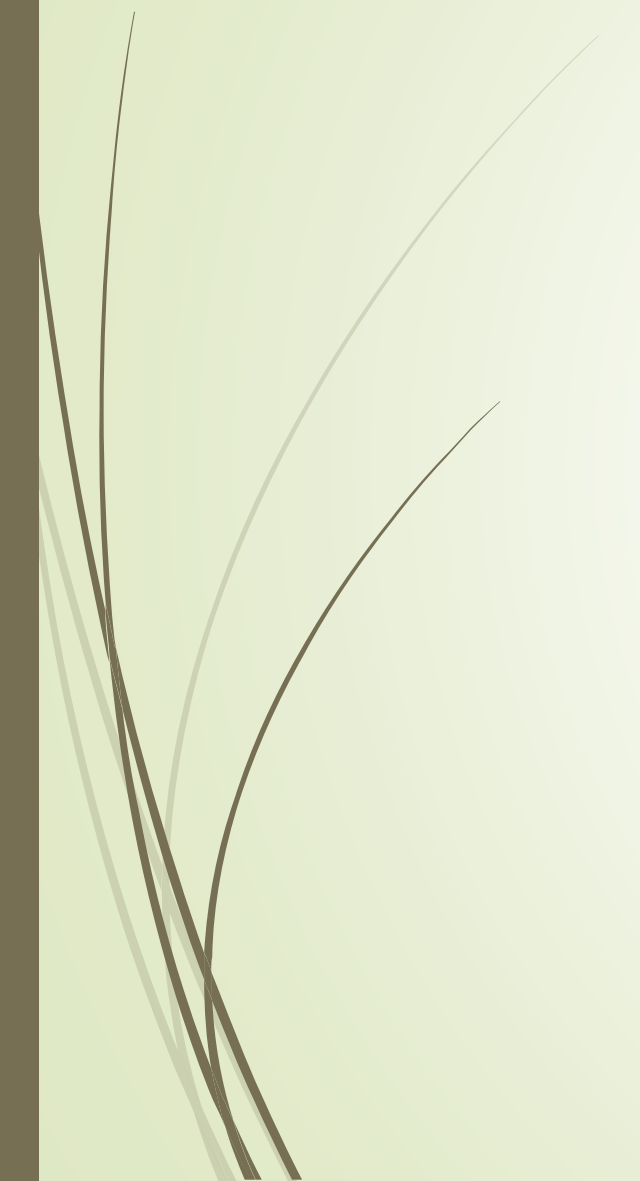
А. Задня поздовжня зв'язка

В. Міжостисті зв'язки

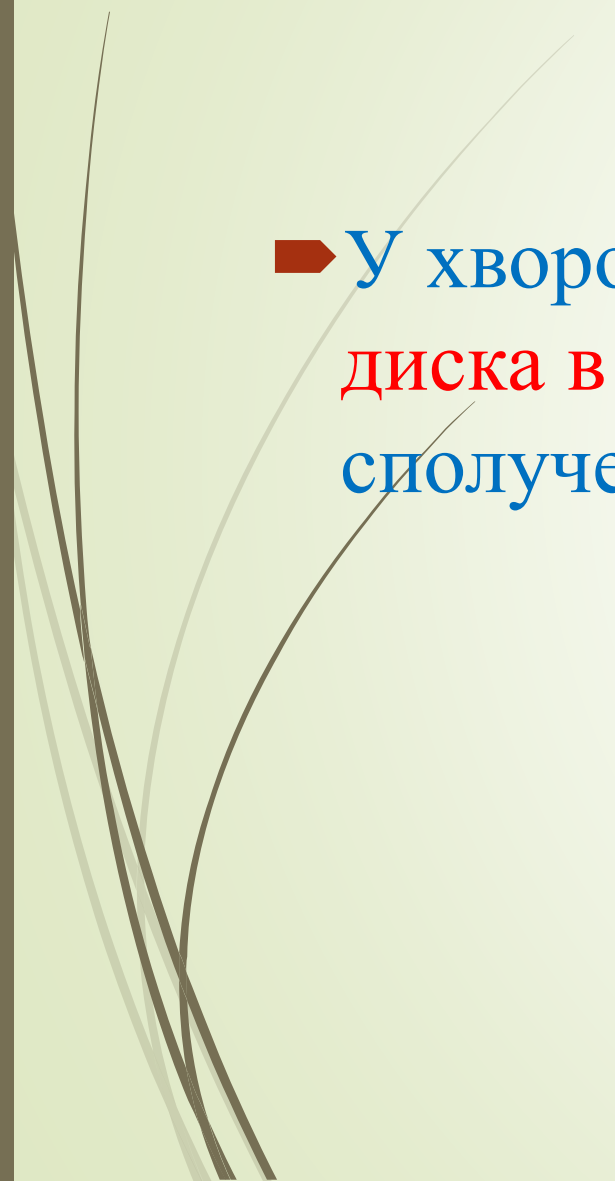
С. Передня поздовжня зв'язка

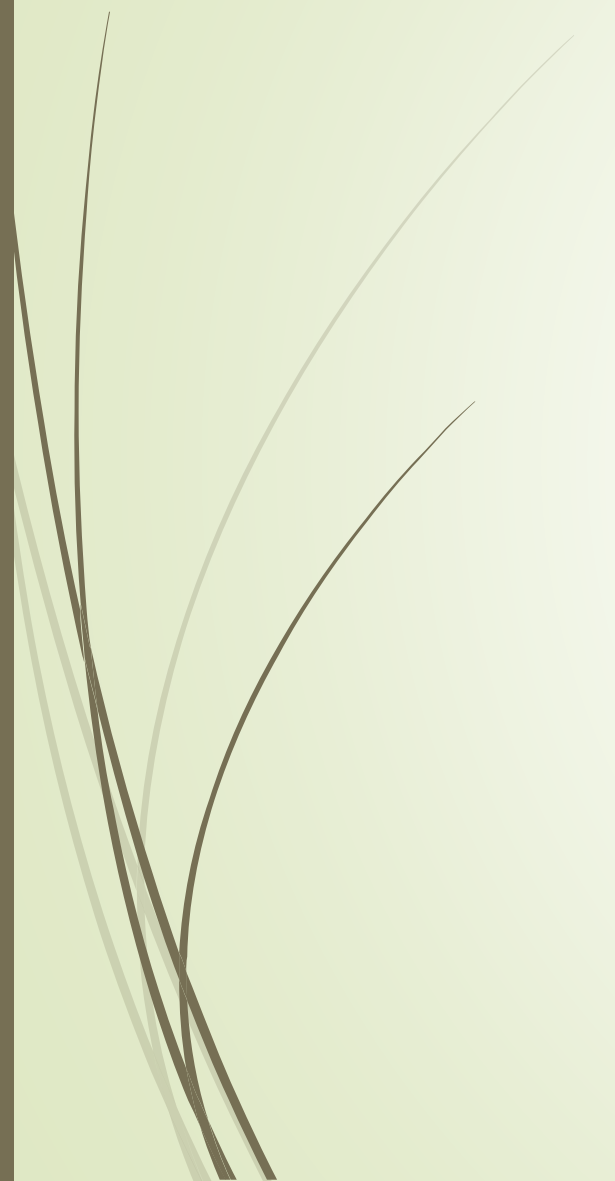
Д. Жовті зв'язки

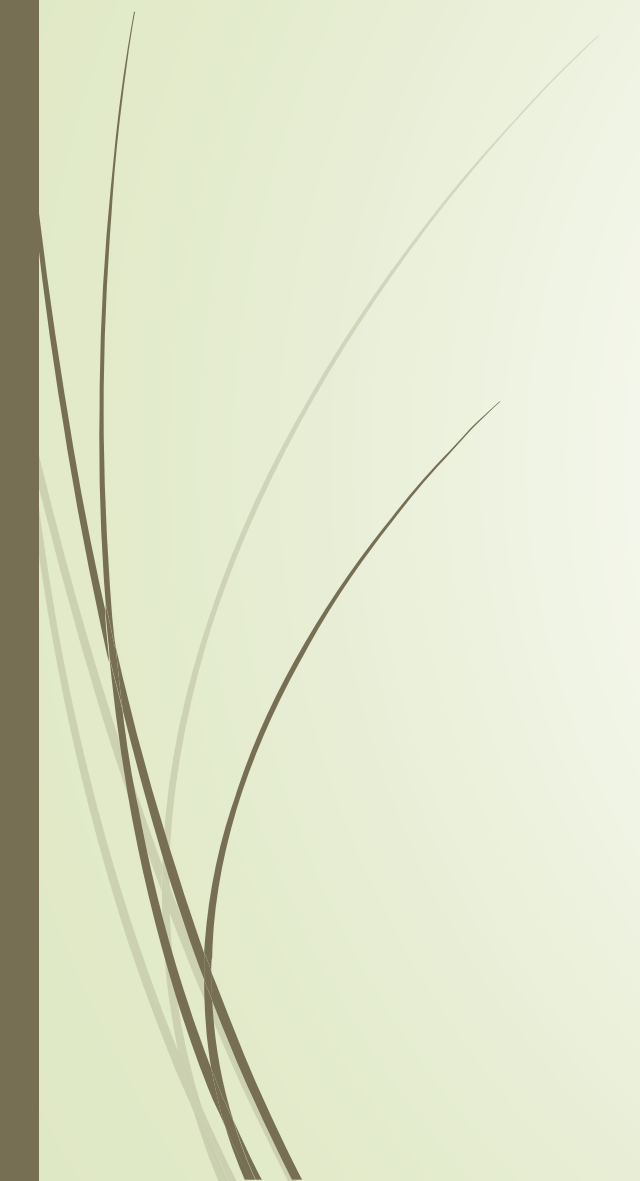
Е. Міжхребцеві зв'язки



■ D. Жовті зв'язки

- 
- 
- У хворого діагностовано пошкодження міжхребцевого диска в поперековому відділі хребта. До якого виду сполучення кісток належить це з'єднання?

- 
- 
- А. Синхондроз
 - В. Синдесмоз
 - С. Геміартроз
 - D. Діартроз
 - Е. Синостоз



■ А. Синхондроз

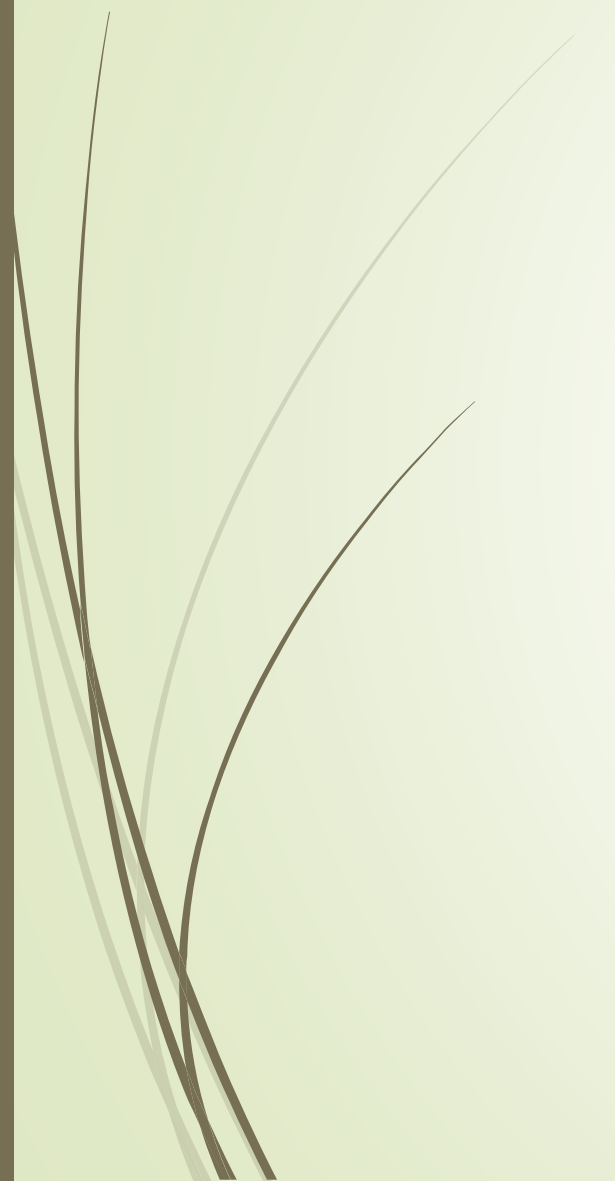


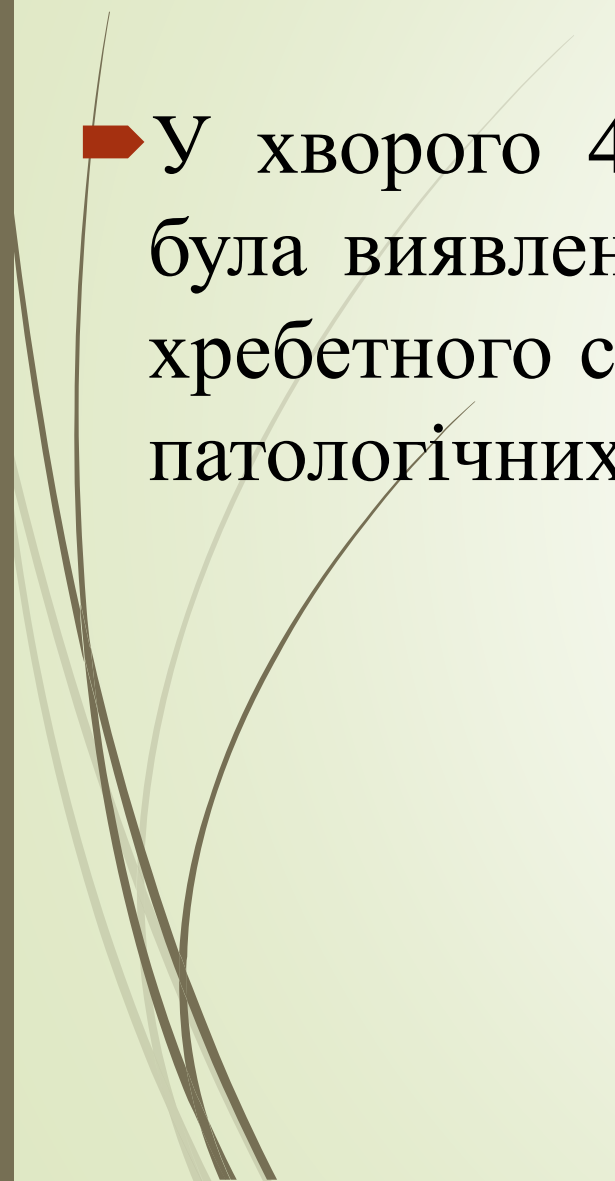
До дільничого терапевта звернувся чоловік 38 років, в якого було діагностовано порушення кровотоку по **хребтовій артерії**. Яку структуру вона **пронизує**, щоб потрапити в порожнину черепа?

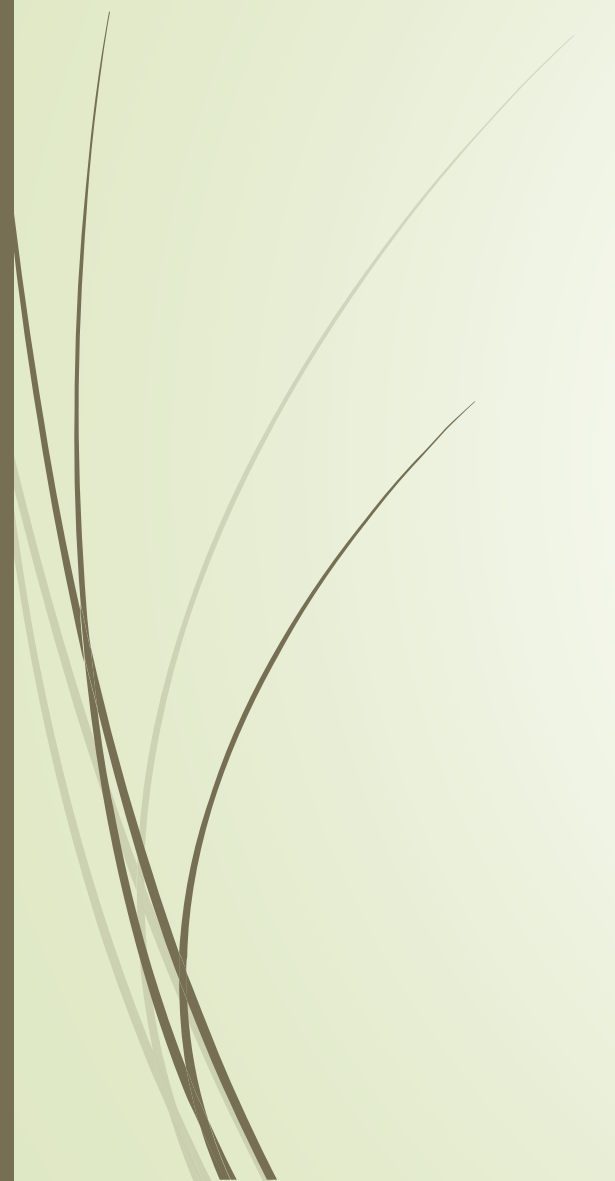
- 
- 
- A. Membrana atlantooccipitalis posterior
 - B. Membrana atlantooccipitalis anterior
 - C. Lig. alaris
 - D. Lig. cruciformeatlantis
 - E. Lig. Flava

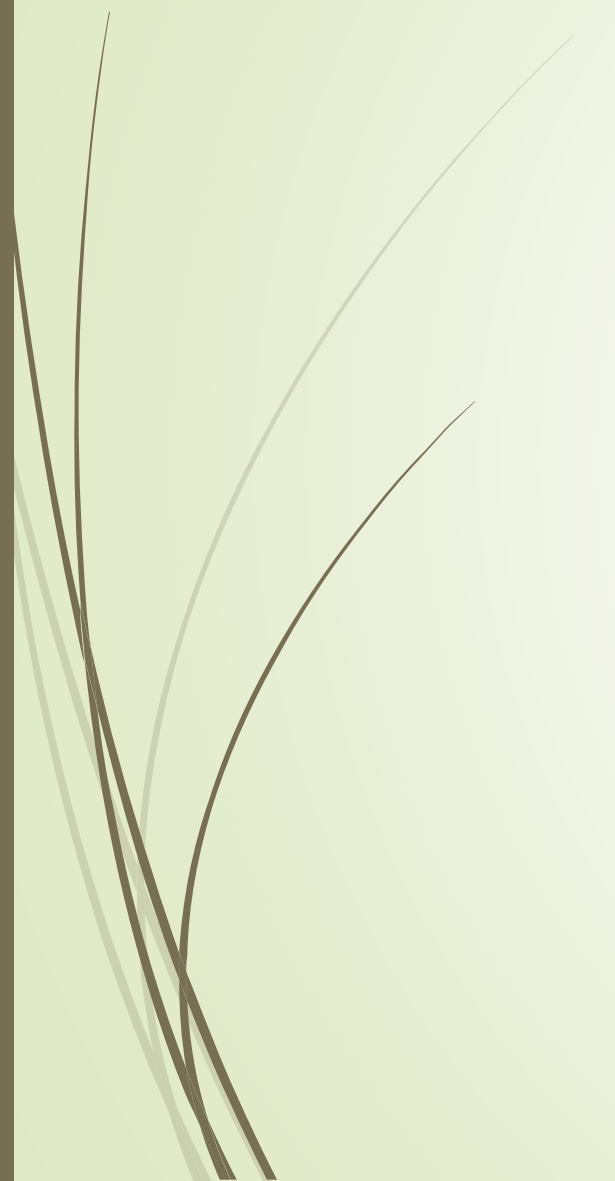


A. Membrana atlantooccipitalis posterior

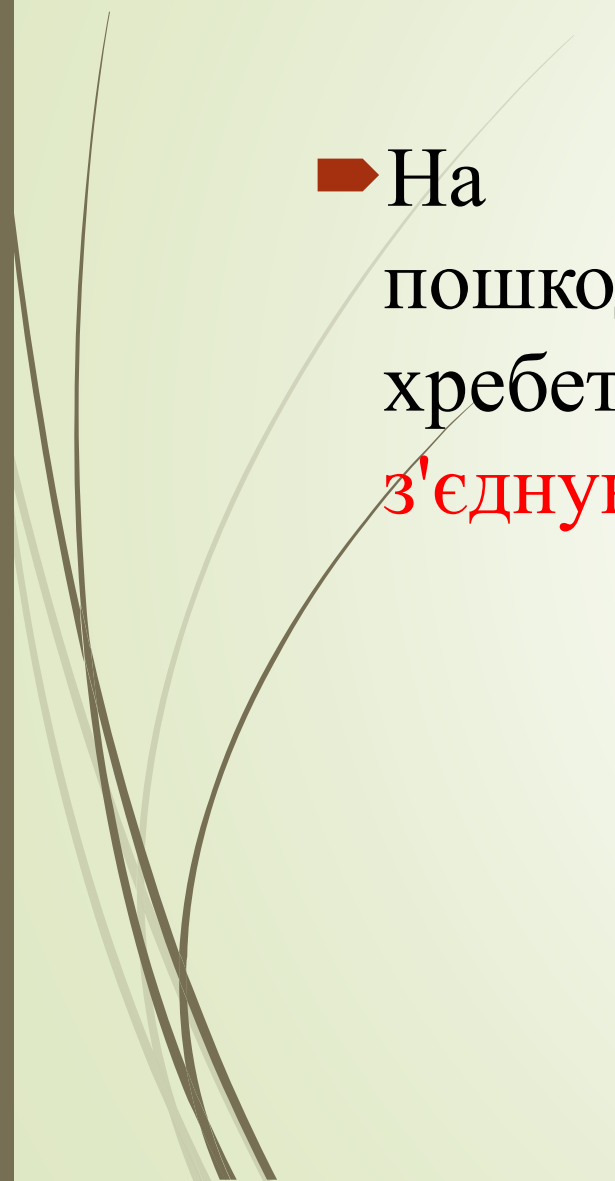


- 
- 
- У хворого 45-ти років при рентгенологічному обстеженні була виявлена **кила міжхребцевого диску** грудного відділу хребетного стовпа. Який вид з'єднання між хребцями зазнав патологічних змін?

- 
- 
- А. Діартроз
 - В. Синхондроз
 - С. Синсаркоз
 - D. Геміартроз
 - Е. Синостоз



■ В. Синхондроз

- 
- 
- На рентгенограмі травмованого визначається пошкодження тіл хребців поперекового відділу хребетного стовпа. Які **анатомічні утворення**, що **з'єднують тіла хребців**, постраждали?

- 
- 
- А. Міжхребтові диски, поздовжні зв'язки
 - В. Жовті і міжпоперечні зв'язки
 - С. Міжпоперечні і міжостисті зв'язки
 - D. Хрестоподібна і надостна зв'язки
 - Е. Крижово-куприкова і жовті зв'язки

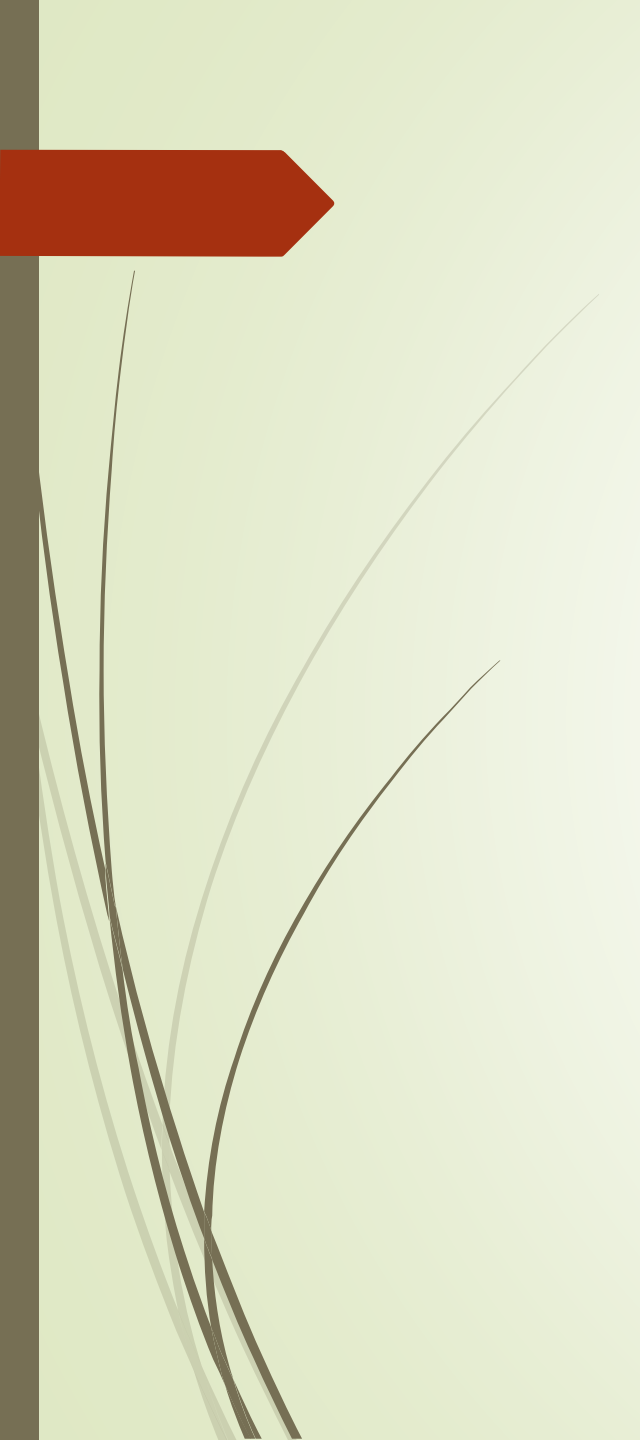


■ А. Міжхребтові диски, поздовжні зв'язки



■ Чоловік, 45 років, травмував грудний відділ хребта. Каретою швидкої медичної допомоги доставлений у травматологічне відділення лікарні. Рентгенологічно виявлено перелом **суглобових відростків VII грудного хребця**. Який ушкоджений суглоб за формою суглобових поверхонь?

- 
- 
- А. Плоский суглоб.
 - В. Циліндричний суглоб.
 - С. Сідлоподібний суглоб.
 - Д. Виростковий суглоб.
 - Е. Блокоподібний суглоб.



А. Плоский суглоб.

- 
- Жінка, 29 років, упала і травмувала крижову кістку. Рентгенологічно діагностували ушкодження **крижово-куприкового з'єднання**. Який це вид з'єднання?



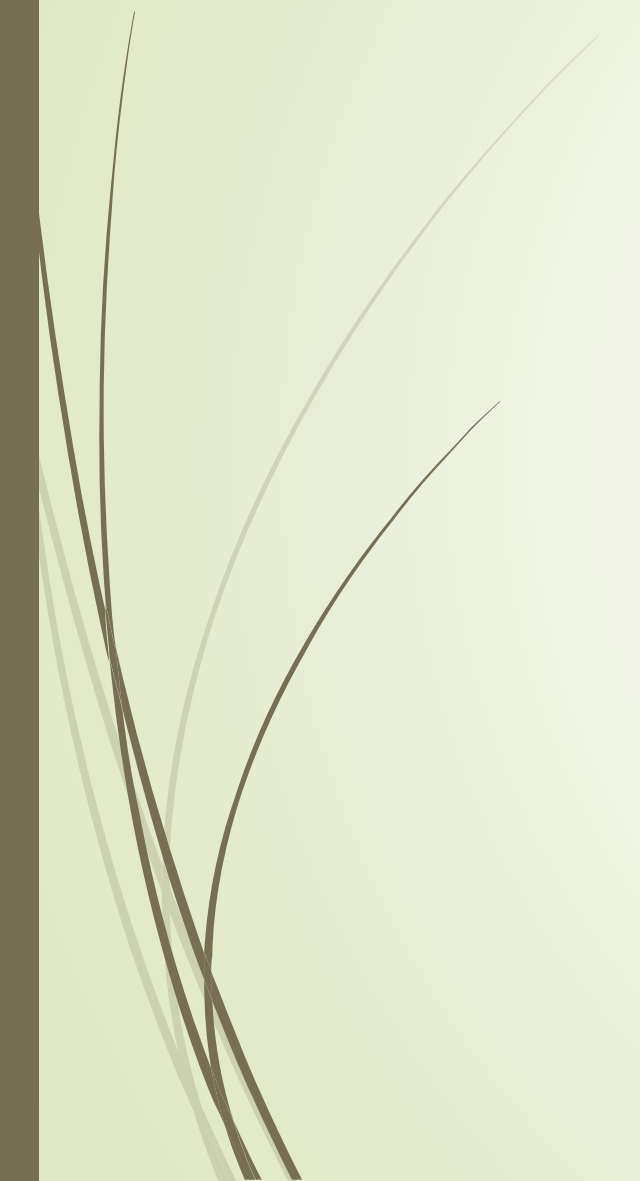
А. Синхондроз.

В. Синостоз.

С. Синдесмоз.

Д. Діартроз.

Е. Геміартроз



D. Діартроз



Жінка, 29 років, травмувала крижову кістку. У травмпункті, куди привезла її карета швидкої медичної допомоги, рентгенологічно діагностували перелом **серединного гребеня крижової кістки**. Який вид з'єднання крижової кістки ушкоджений?





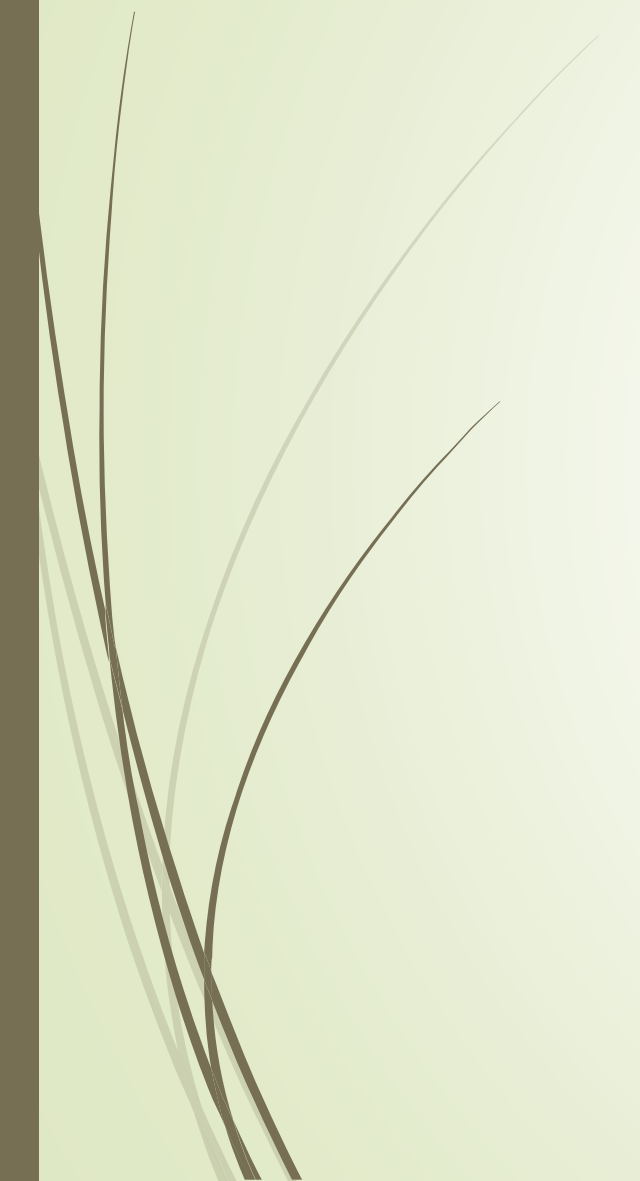
А. Синхондроз.

В. Синостоз.

С. Синдесмоз.

Д. Діартроз.

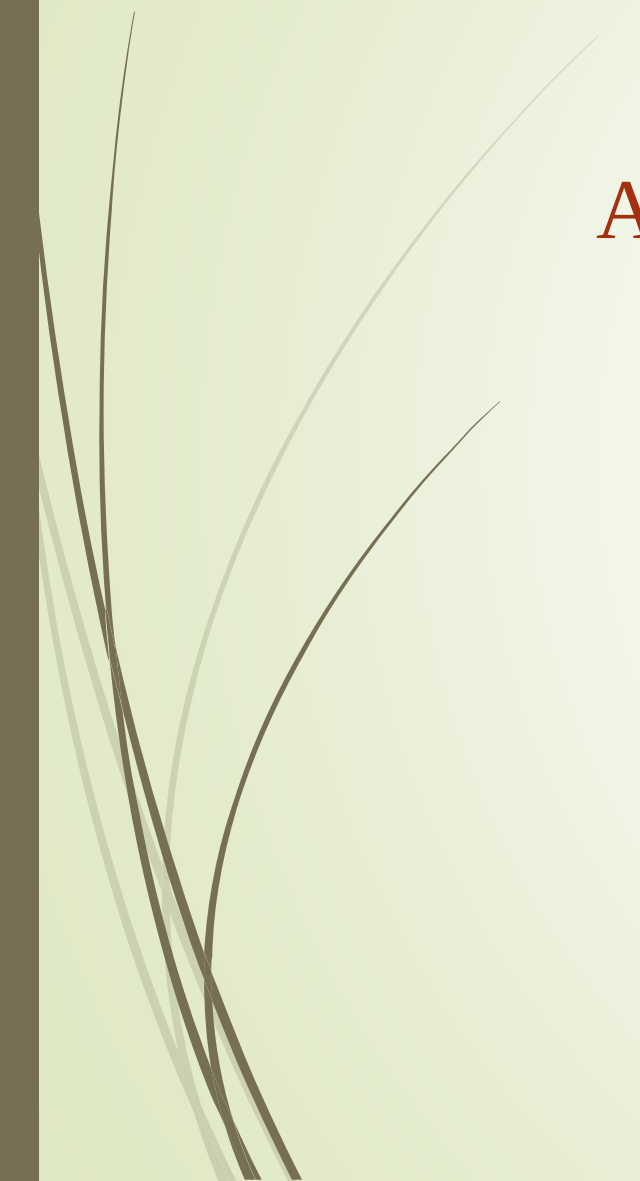
Е. Геміартроз.



В. Синостоз.

Після звільнення з під завалу у постраждалого відзначається затемнення свідомості, багато підшкірних крововиливів на голові та шиї, дрібні рани на обличчі та **перелом скронево-нижньощелепного суглобу. Які кістки** можуть бути пошкоджені?

- 
- 
- A. Сконева кістка та нижня щелепа
 - B. Клиноподібна кістка та нижня щелепа
 - C. Лобна та носові кістки
 - D. Сконева кістка та верхня щелепа
 - E. Вилична кістка та слъозова кістка



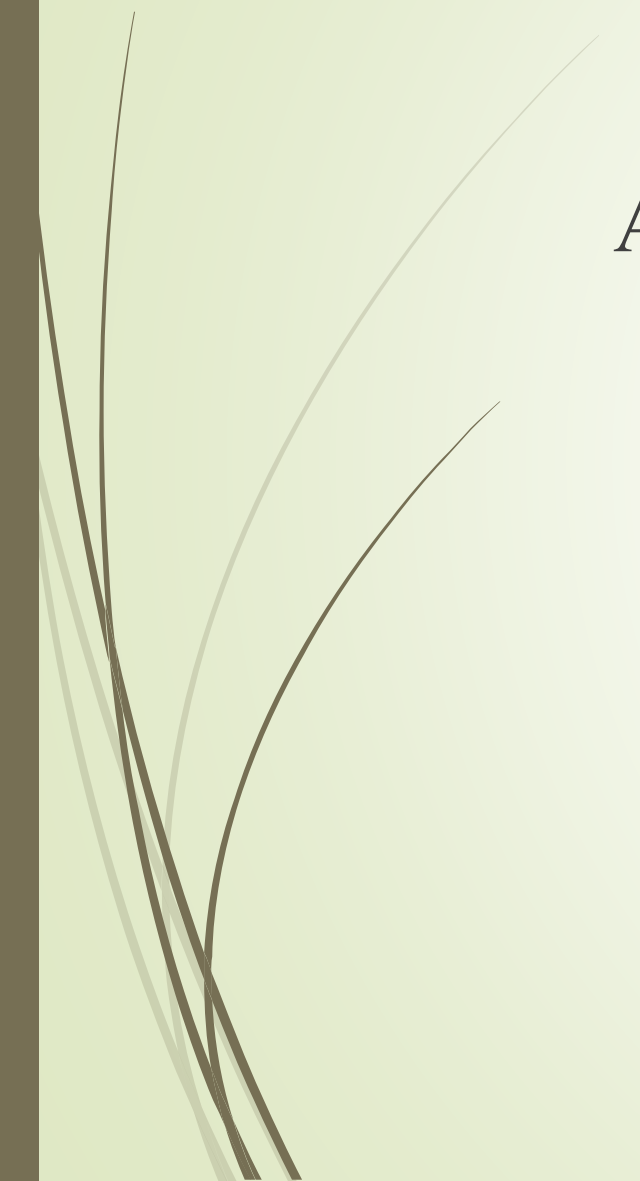
A. Сконева кістка та нижня щелепа



До дільничого терапевта звернувся чоловік 38 років, в якого було діагностовано порушення кровотоку по хребтовій артерії. Яку структуру вона пронизує, щоб потрапити в порожнину черепа?



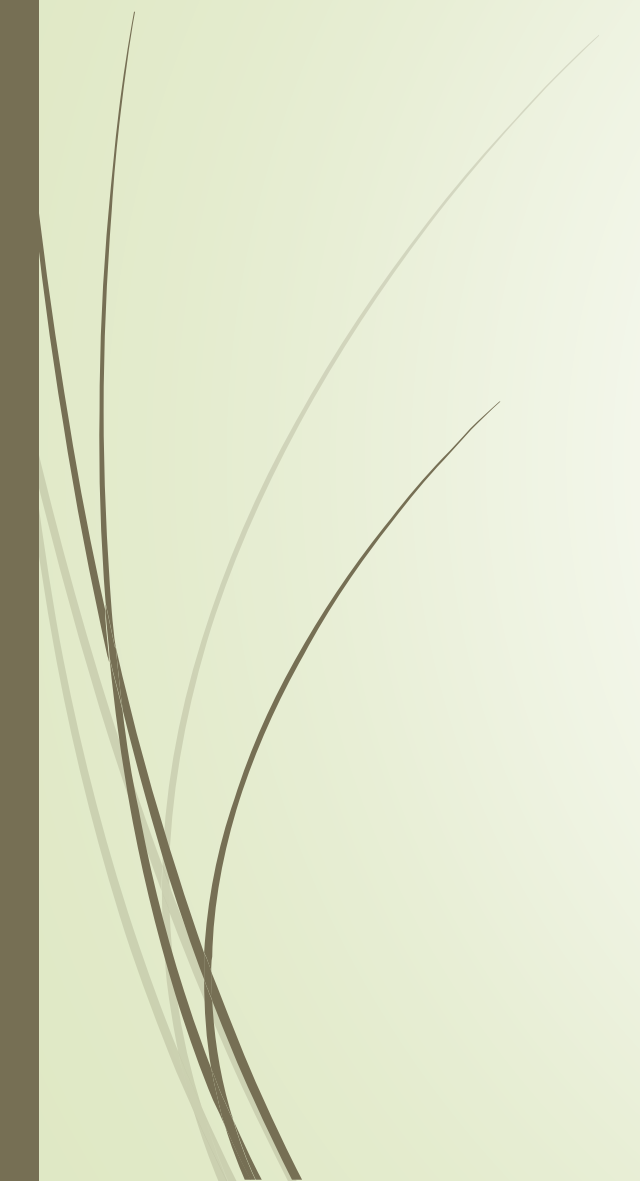
- 
- 
- A. Membrana atlantooccipitalis posterior
 - B. Membrana atlantooccipitalis anterior
 - C. Lig. alaris
 - D. Lig. cruciforme atlantis
 - E. Lig. flava



A. Membrana atlantooccipitalis posterior

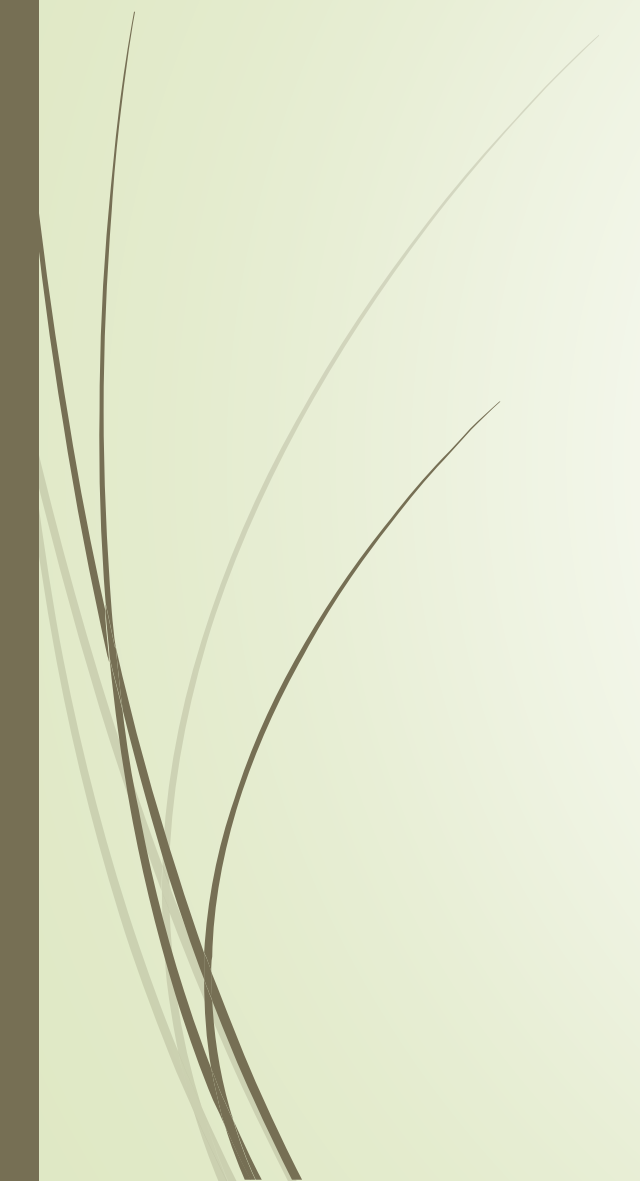


20-річний студент пірнув на мілині, внаслідок удару головою настала миттєва смерть. На розтині виявлено пошкодження атлanto-осьового суглоба і зуба осьового хребця, поранення спинного та довгастого мозку. Пошкодження якої зв'язки відбулося?

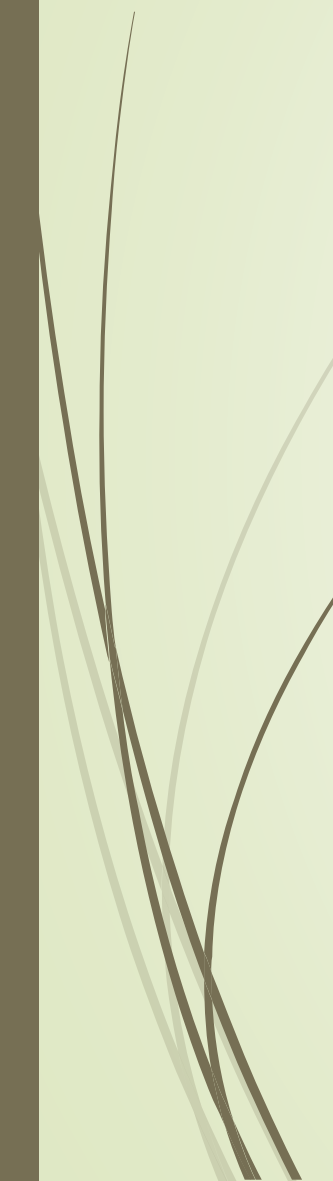
- 
- 
- A. Lig. cruciforme atlantis
 - B. Lig. alaria dextra
 - C. Lig. apicis dentis
 - D. Lig. alaria sinistra
 - E. Lig. transversum atlantis



A. Lig. cruciforme atlantis

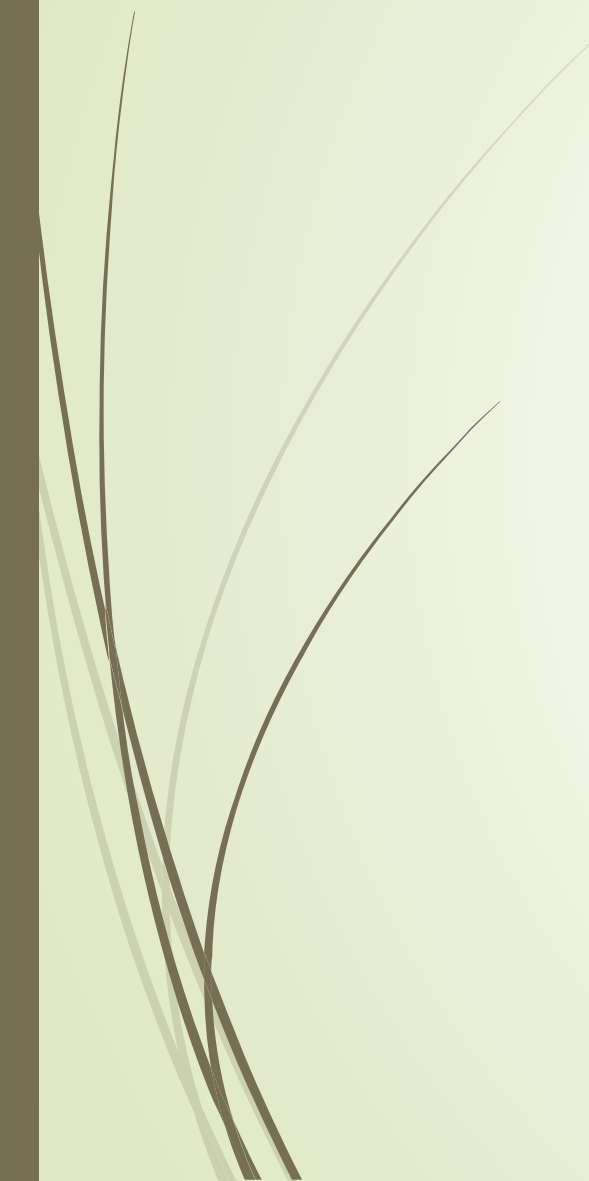


- 
- 
- ➔ У хворого артроз скронево-нижньощелепного суглоба. Рухи в суглобі різко обмежені. До яких суглобів відноситься **скронево-нижньощелепний суглоб** за формою суглобових поверхонь та кількістю осей обертання?

- 
- A. Двохосьовий, комбінований
 - B. Простий, чашоподібний
 - C. Складний, багатоосьовий
 - D. Простий, одноосьовий
 - E. Складний, кулястий
- 



А. ДВОХОСЬОВИЙ, КОМБІНОВАНИЙ





У хворого після падіння рентгенологічно виявлено перелом кісток черепа в ділянці **потилично-соскоподібного шва**. До якого виду з'єднання відноситься потилично-соскоподібний шов?



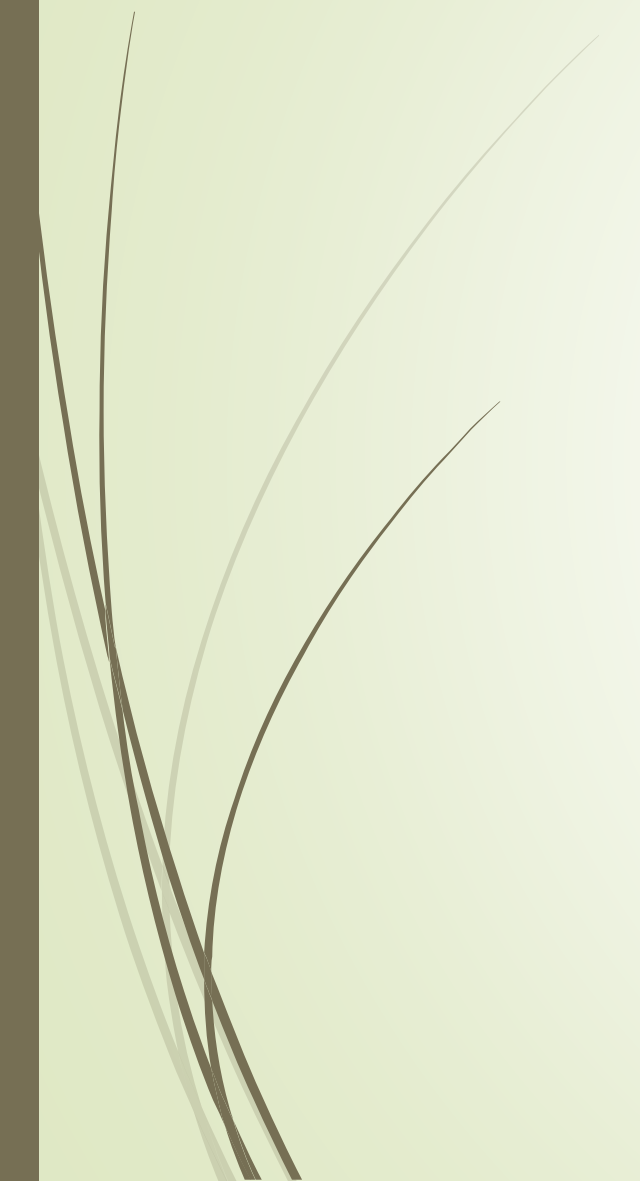
А. Синдесмоз

В. Діартроз

С. Амфіартроз

Д. Синхондроз

Е. Геміартроз



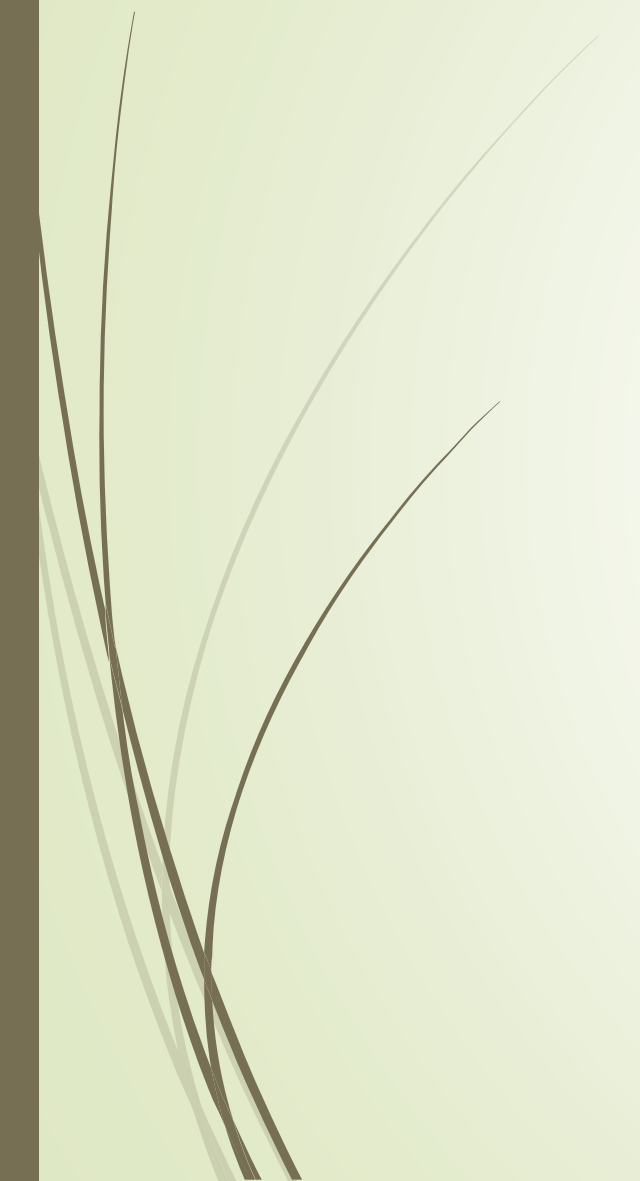
А. Синдесмоз



■ У хворого **відкритий рот**, він не може його закрити і членороздільно говорити. Яке ураження у хворого?



- 
- 
- A. Вивих нижньої щелепи
 - B. Стрес
 - C. Перелом нижньої щелепи
 - D. Параліч жувальних м'язів
 - E. Ураження рухового центру мови



А. Вивих нижньої щелепи



У 3-х річного хлопчика при обстеженні виявлено **переднє тім'ячко**. В який термін в нормі відбувається заростання кістковою тканиною переднього тім'ячка?



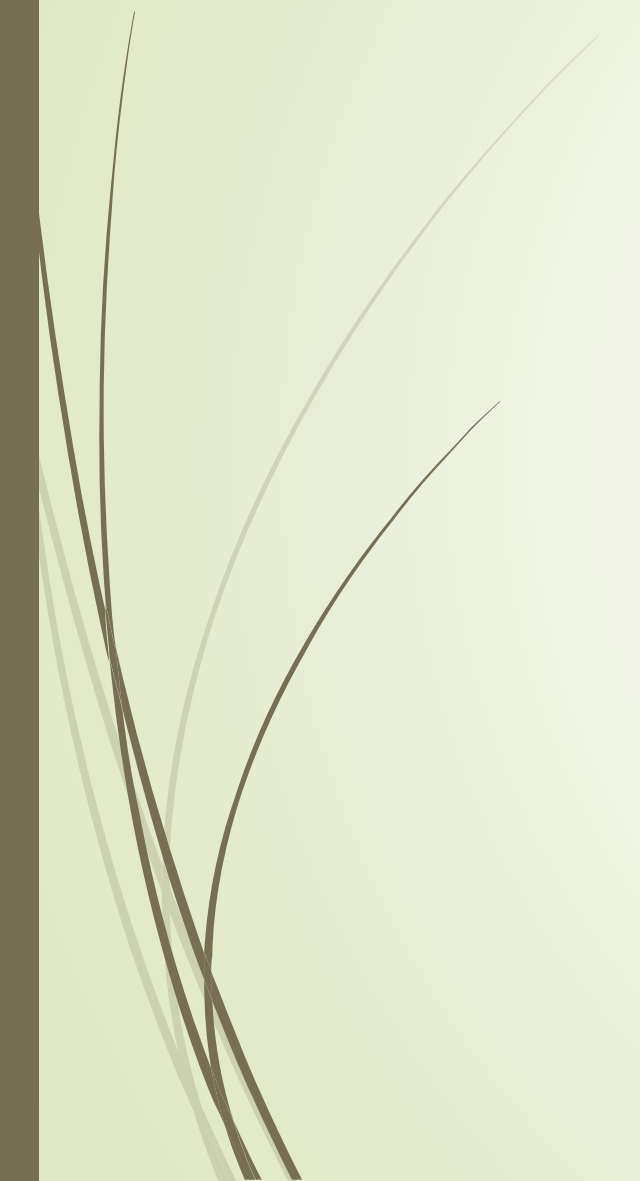
A. наприкінці 2-го року життя

B. наприкінці 3-го року життя

C. на 5-му місяці життя

D. на 2-му місяці життя

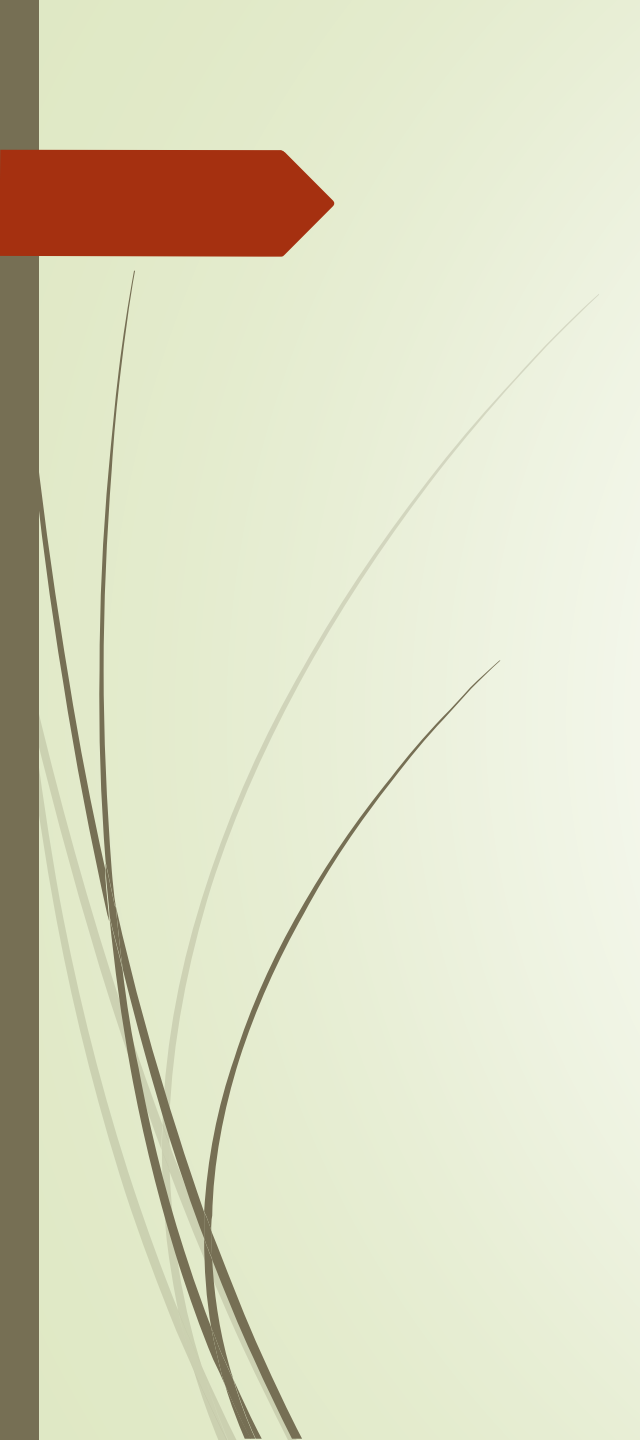
E. на 9-му місяці життя



А. наприкінці 2-го року життя

Хворого оперують з приводу травми **скронево-нижньощелепного суглоба**. Під час розсічення виявлена структура, **що доповнює конгруентність** суглобових поверхонь. Що це за структура?





А. Складка

В. Зв'язка

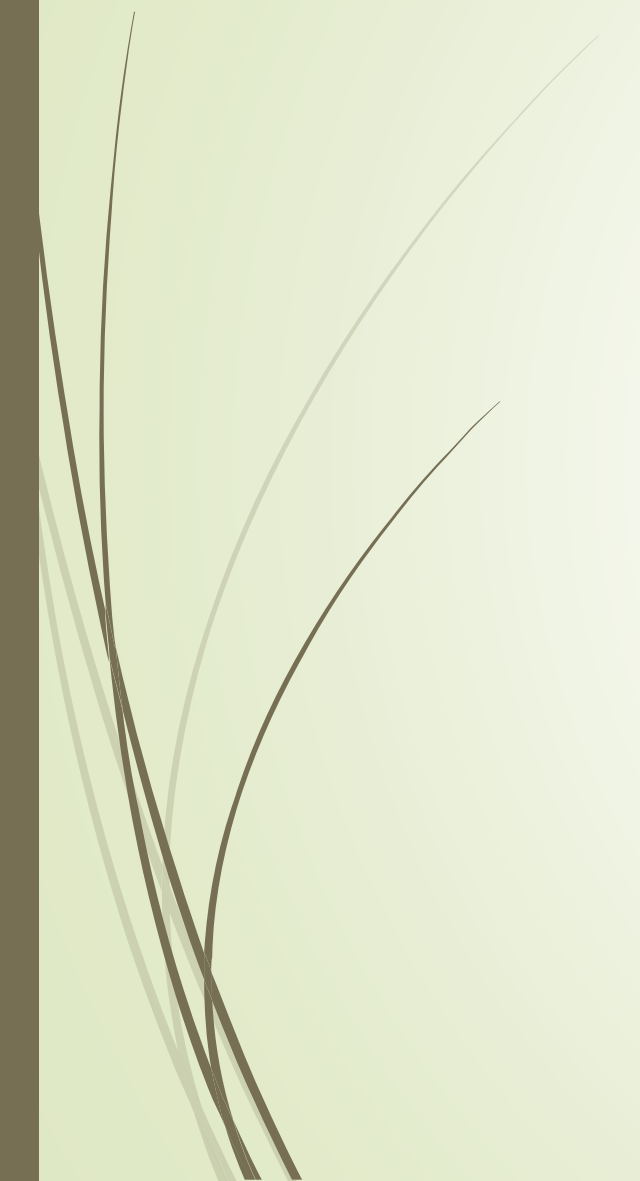
С. Меніск

Д. Диск

Е. Губа

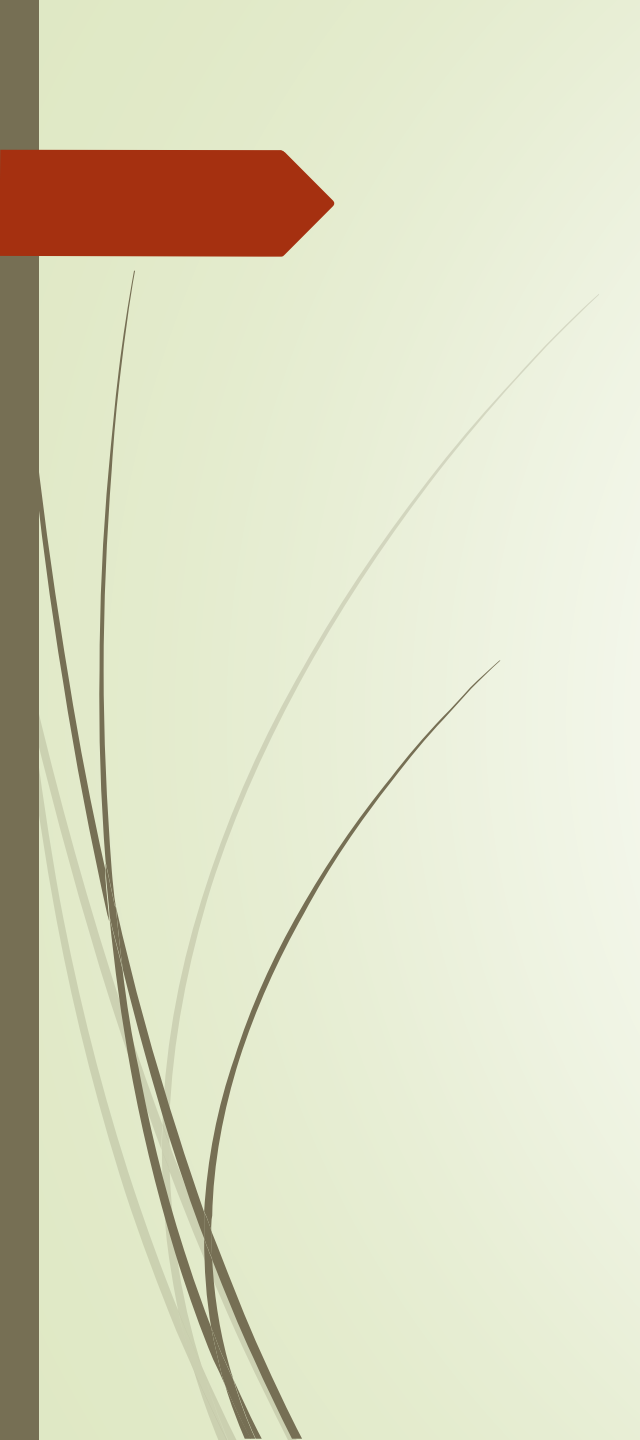


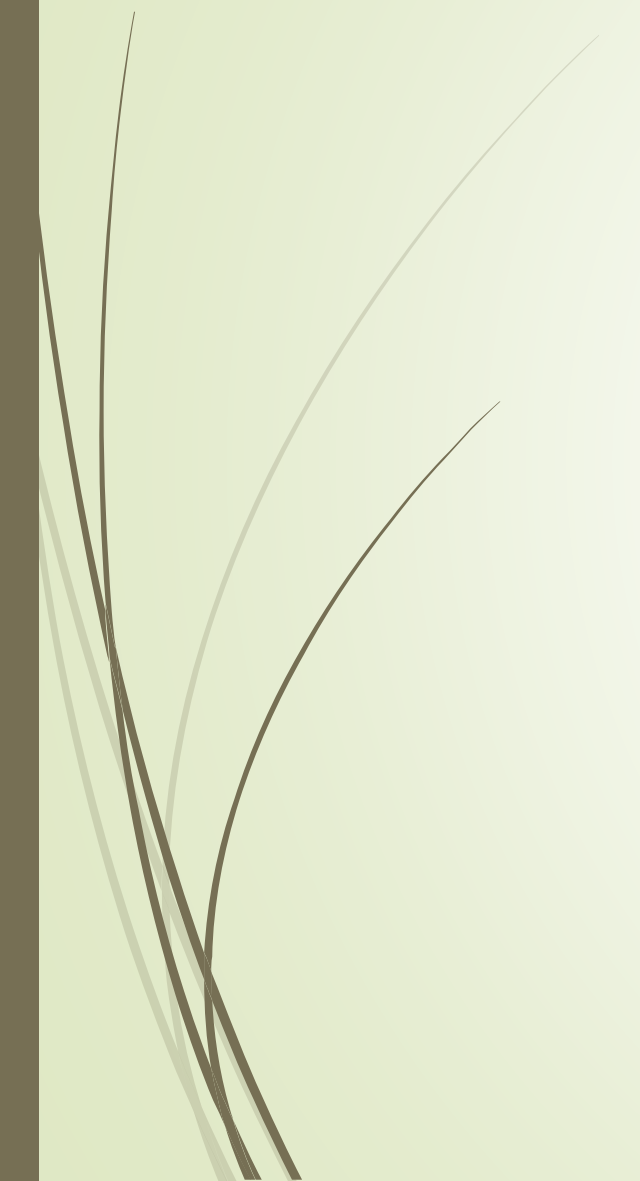
D. Диск



При падінні у маленької дитини було травмоване **переднє тім'ячко**. Який **вид з'єднання** кісток черепа зазнав патологічних змін?



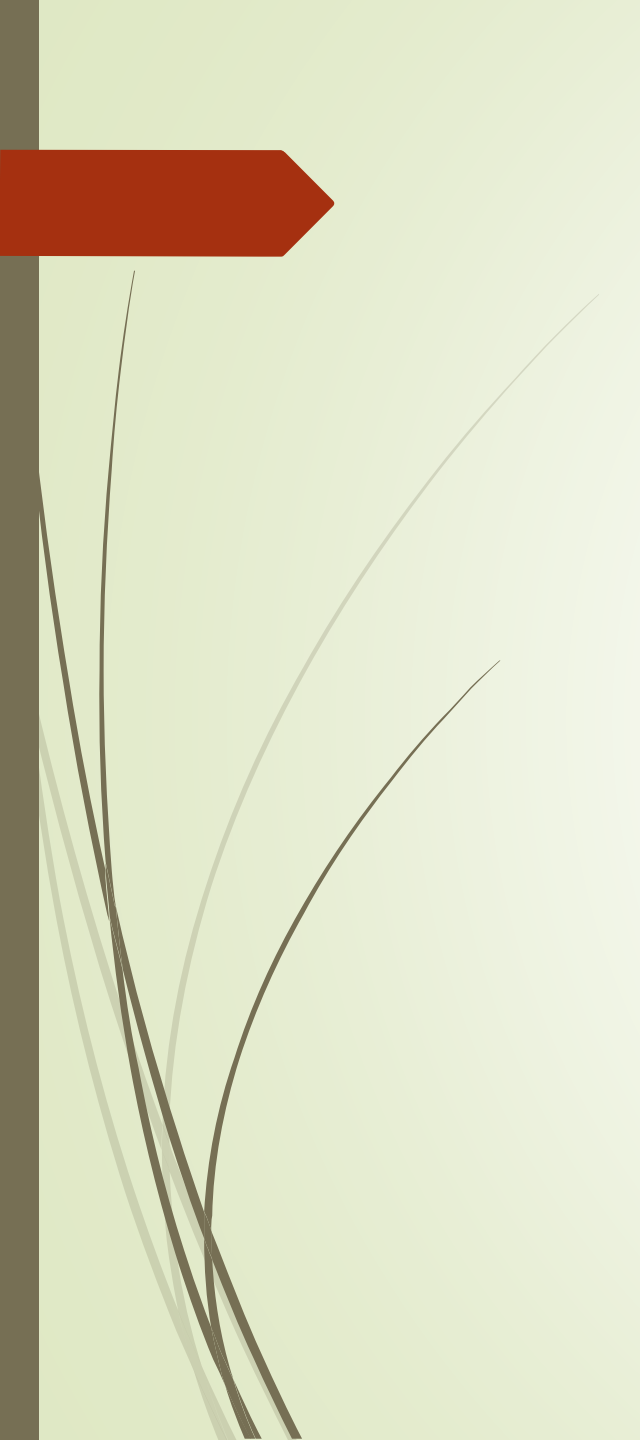
- 
- A. Синдесмоз
 - B. Синхондроз
 - C. Синостоз
 - D. Синсаркоз
 - E. Геміартроз



А. Синдесмоз

Пацієнт звернувся до лікаря з приводу **вивиху головки нижньої щелепи**. До якого **виду** сполучення кісток належить даний суглоб?





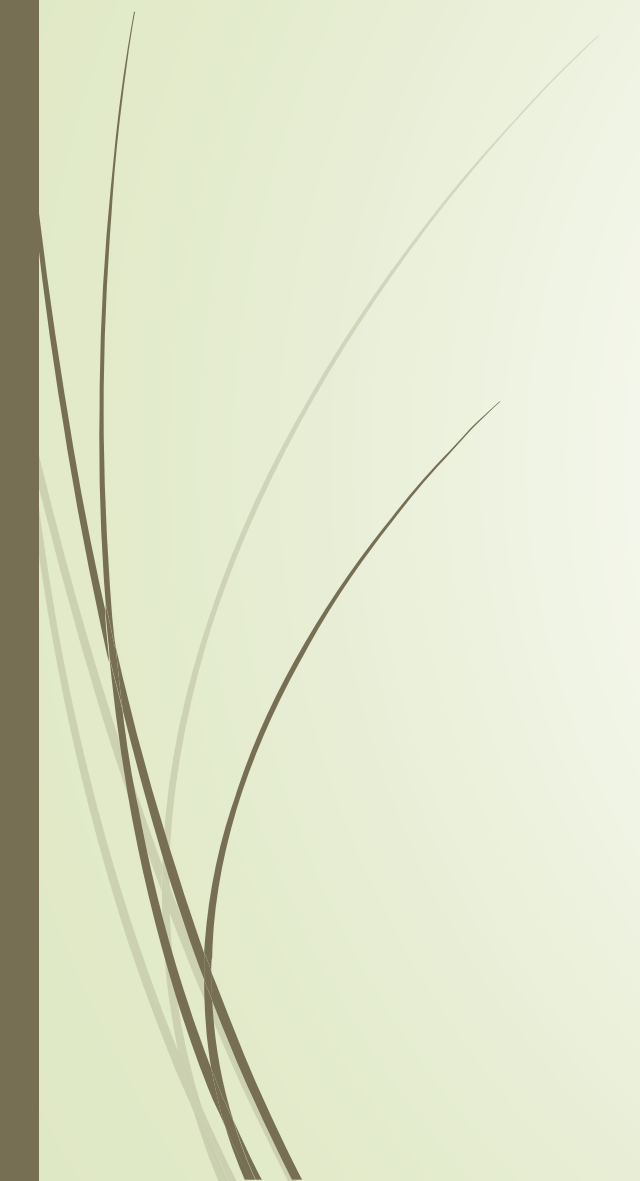
А. Синхондроз

В. Геміартроз

С. Діартроз

Д. Синостоз

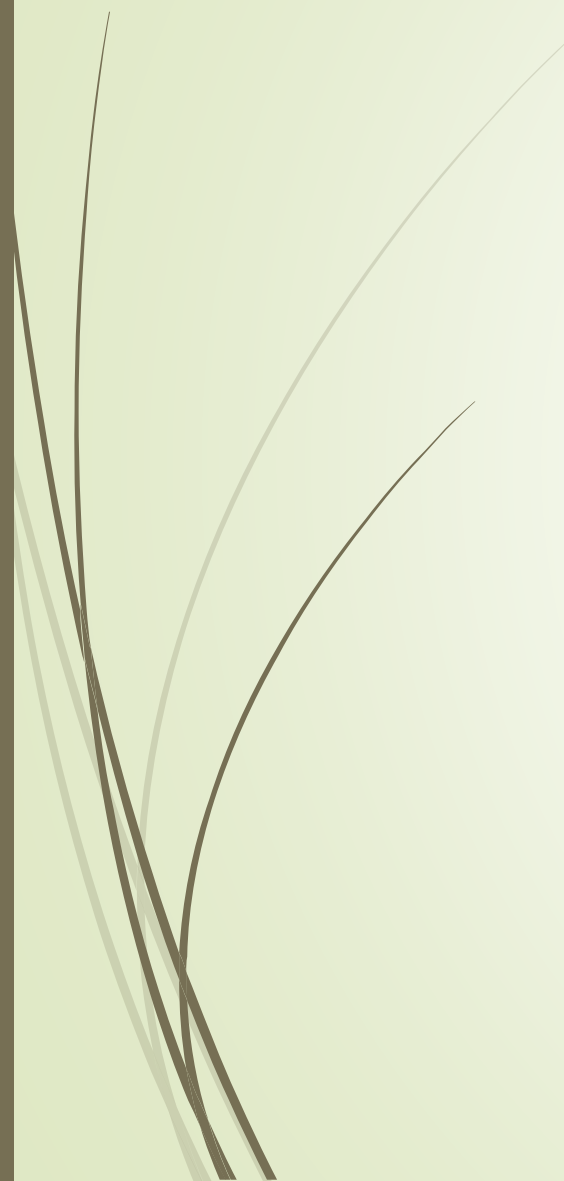
Е. Синдесмоз

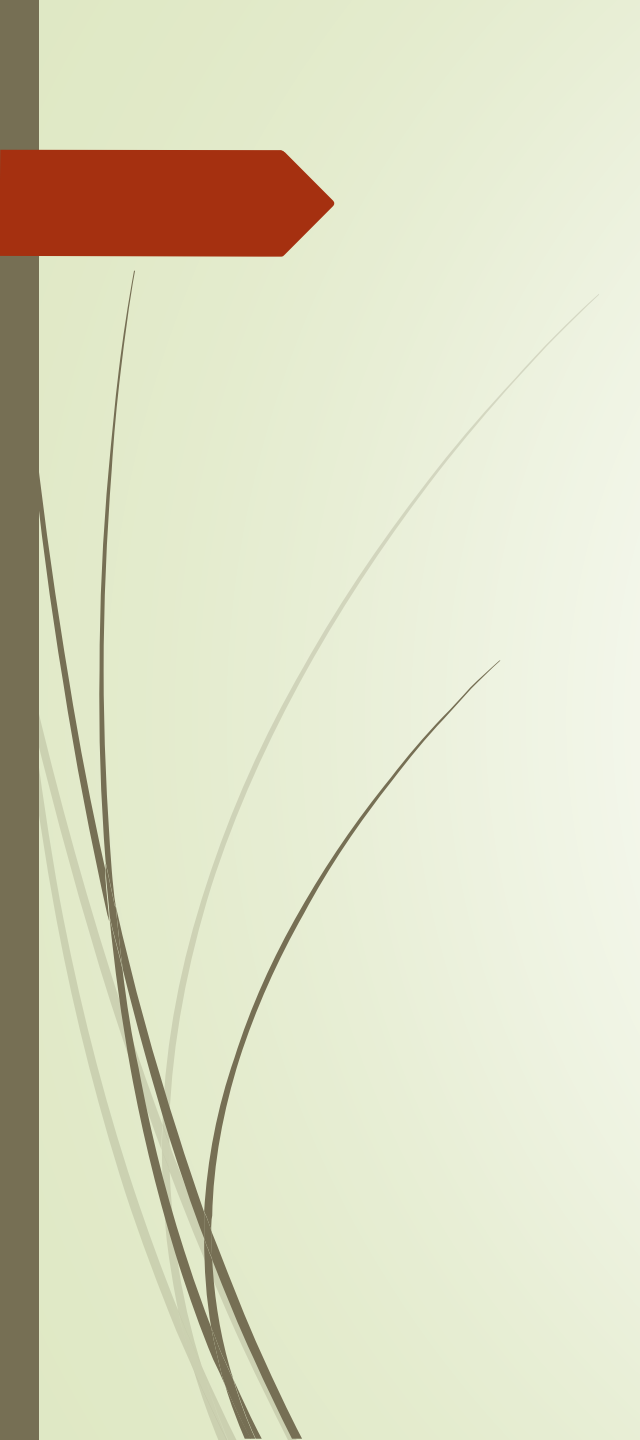


С. Діартроз

Травматолог кладе свої великі пальці обернуті марлею на жувальні поверхні нижніх молярів хворого, другими пальцями захоплює нижній край нижньої щелепи та сильно тягне її до низу, а підборіддя у цей час повертає ввверх. Далі щелепа відводиться назад. Що лікує травматолог?



- 
- 
- A. Перелом основи нижньої щелепи
 - B. Вивих нижньої щелепи
 - C. Перелом тіла нижньої щелепи
 - D. Артроз скронево-нижньощелепного суглоба
 - E. Запалення ясен



В. Вивих нижньої щелепи