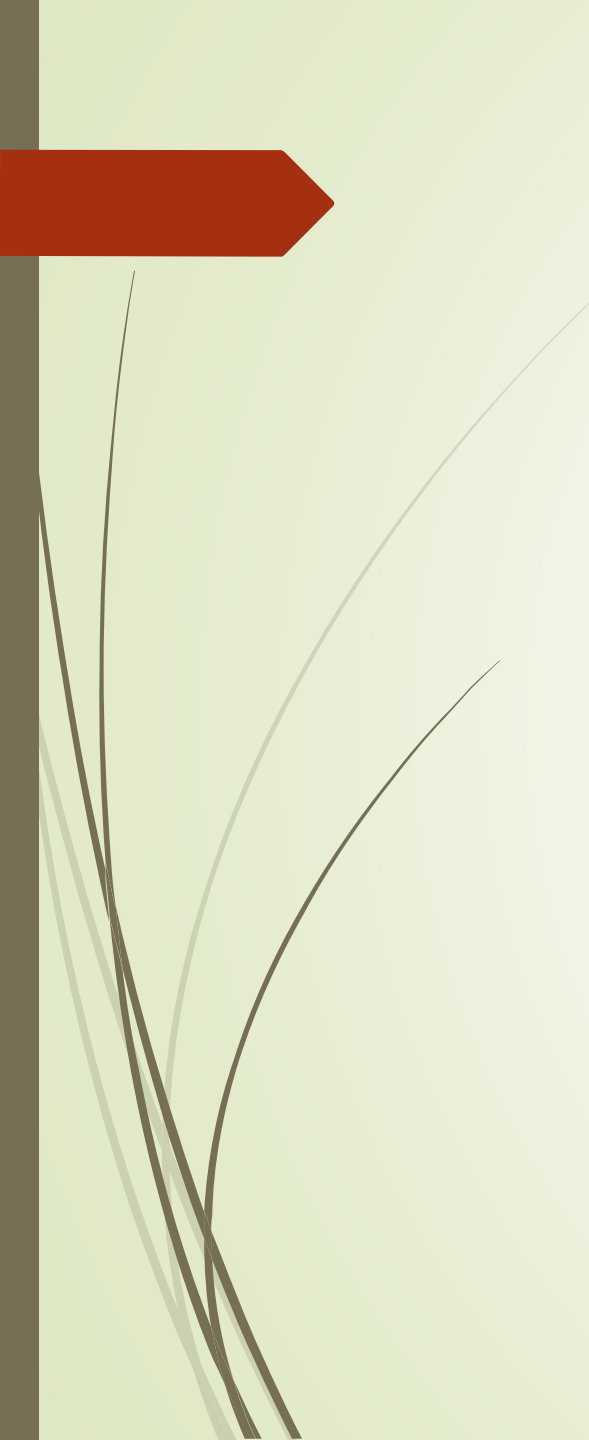


У пацієнта діагностовано компресійний **перелом поперекового хребця**. При цьому різко збільшилась кривизна лордозу поперекового відділу хребта. З ушкодженням якої зв'язки може супроводжуватись така зміна **кривизни** хребтового стовпа?



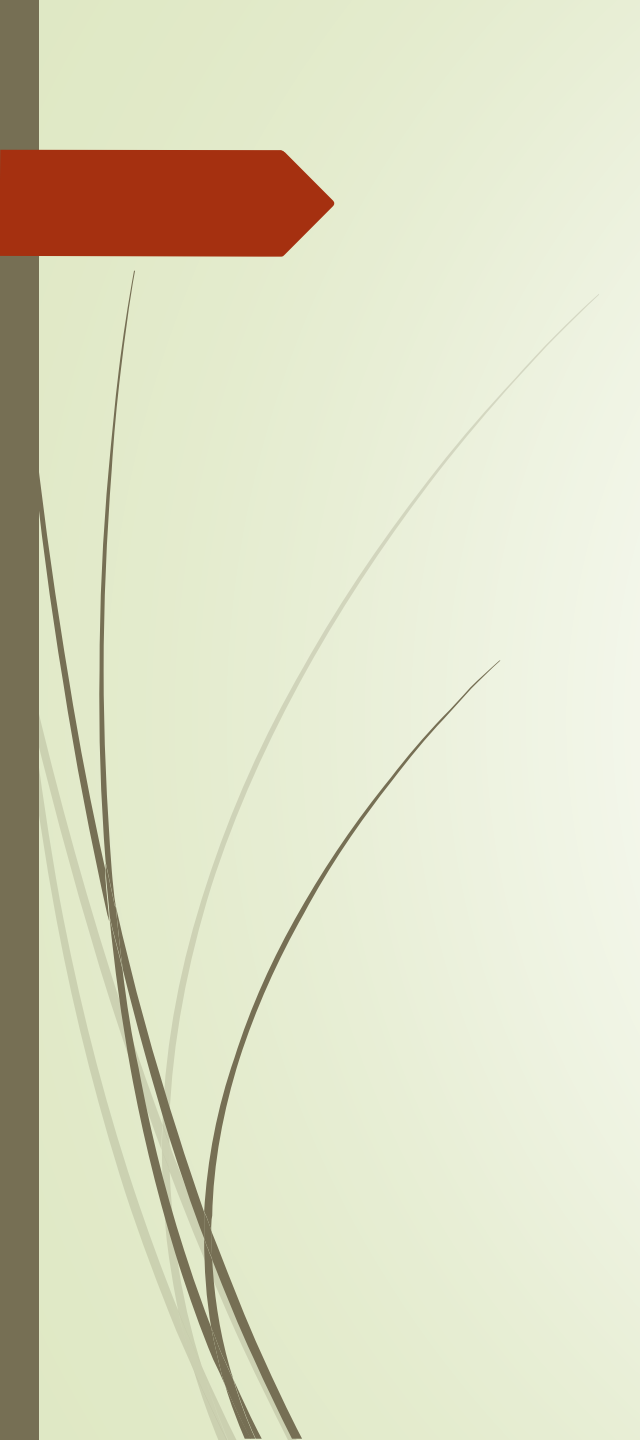
A. Передня поздовжня зв'язка

B. Задня поздовжня зв'язка

C. Жовта зв'язка

D. Клубово-поперекова зв'язка

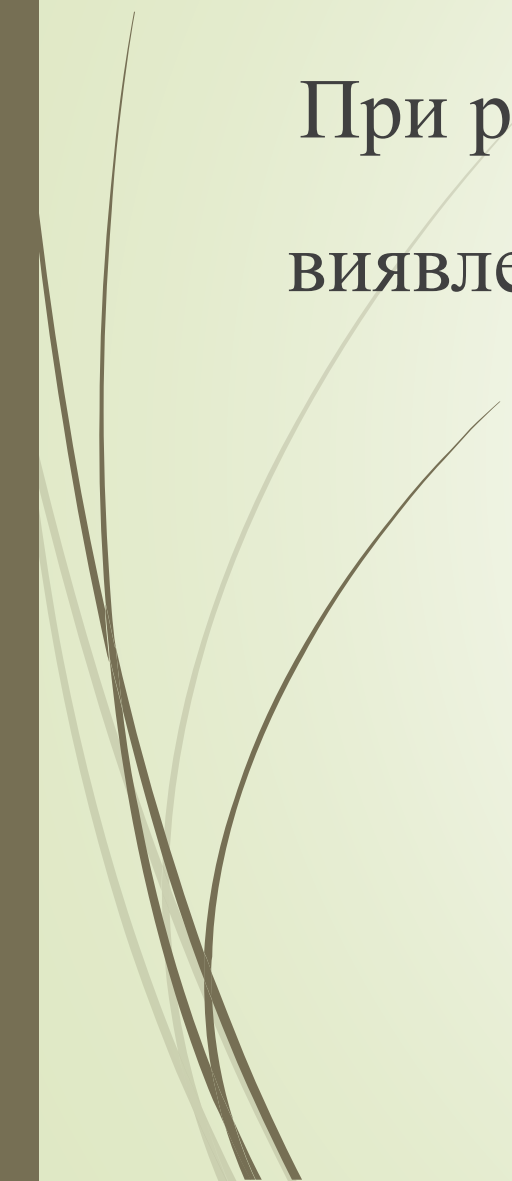
E. Міжостиста зв'язка

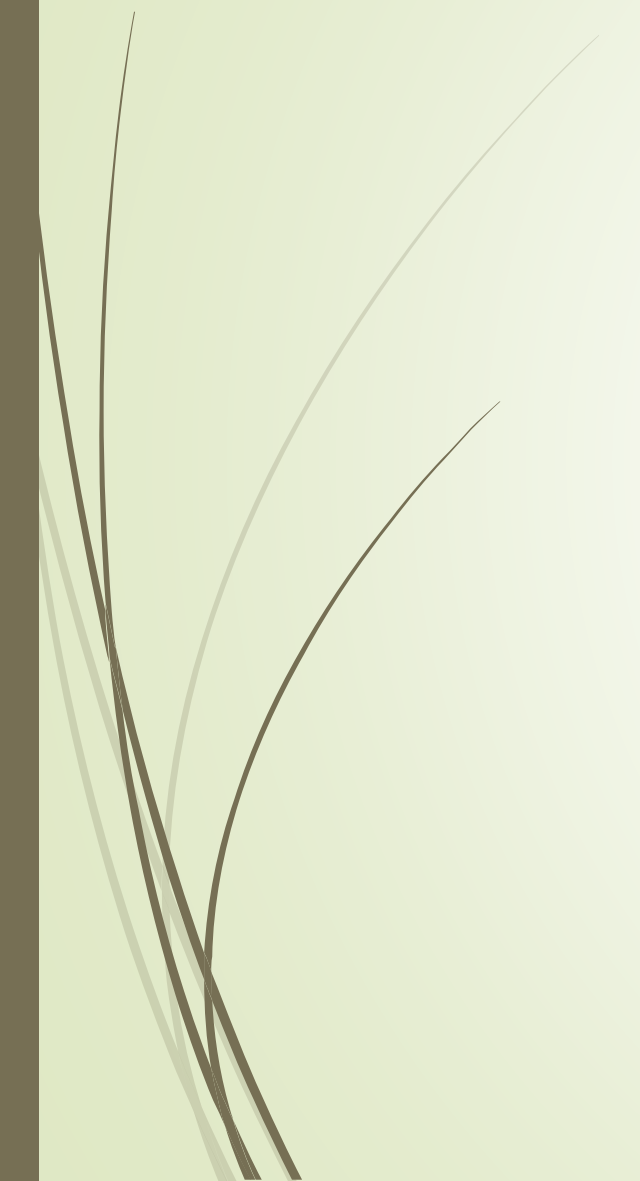


А. Передня поздовжня зв'язка



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





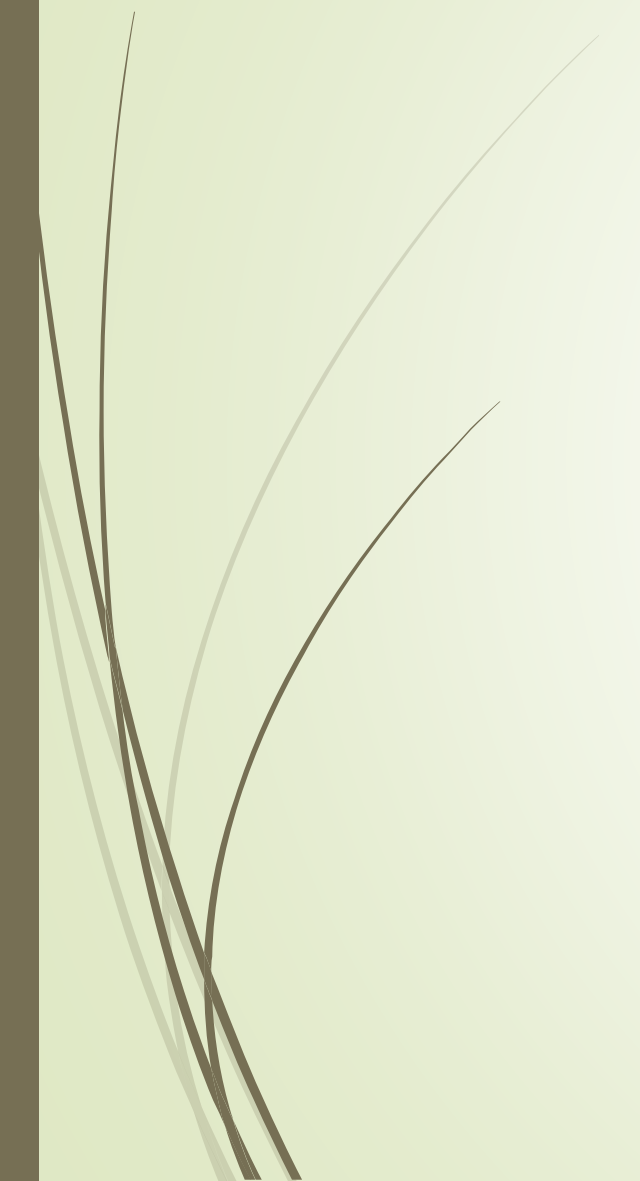
A. Норма.

B. Патологія.

C. Вада розвитку.

D. Варіант розвитку.

E. Посттравматичне утворення.

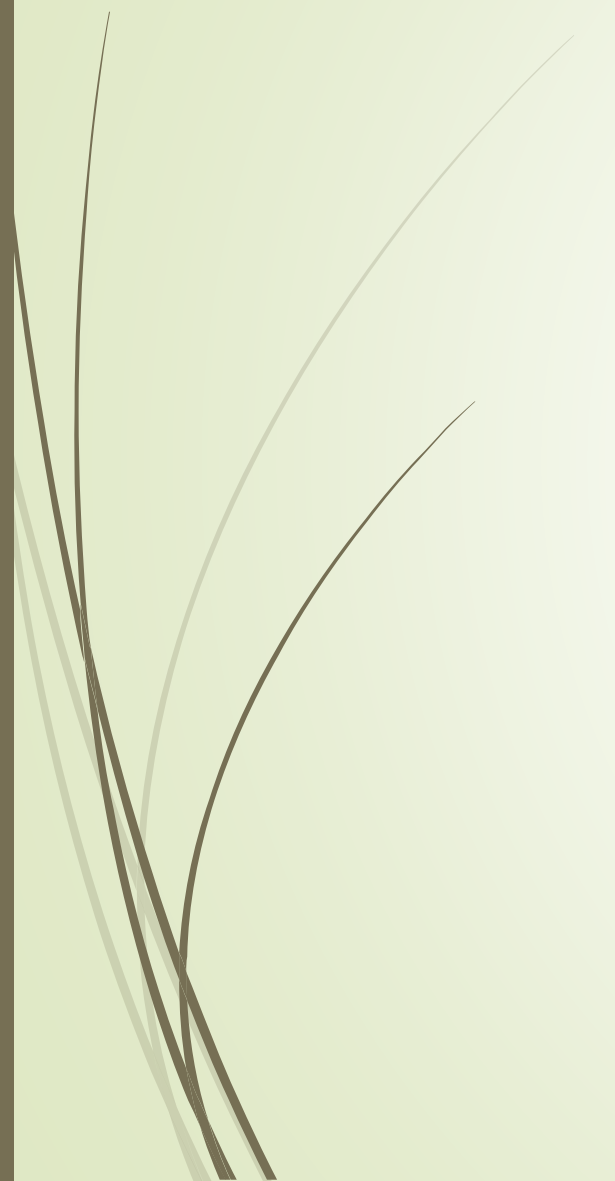


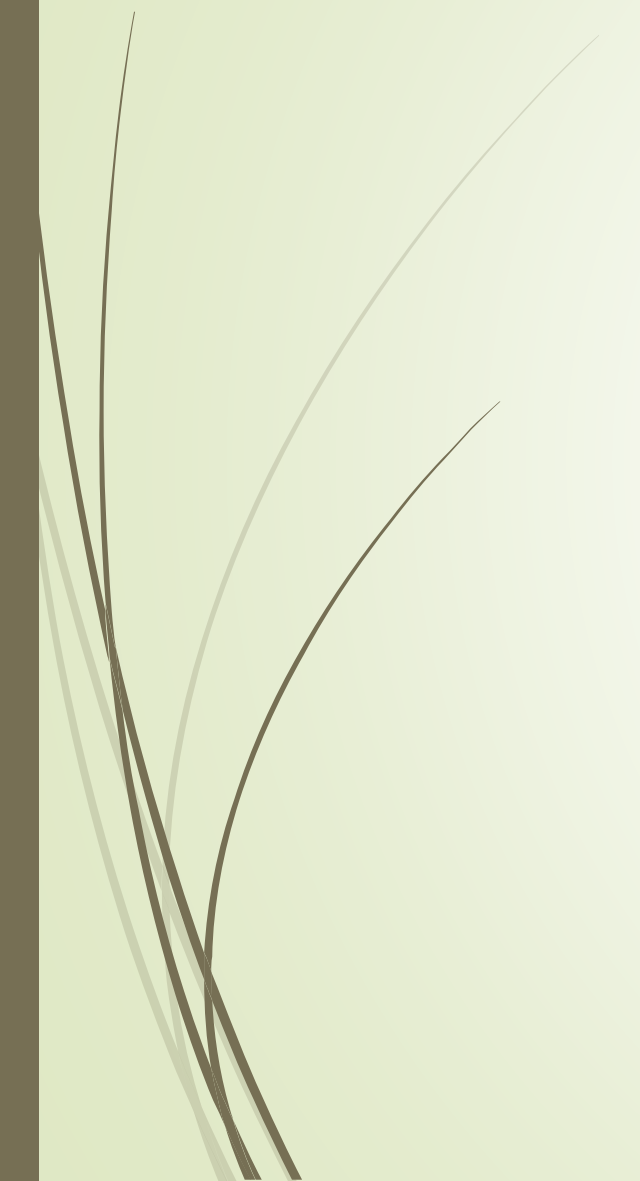
■ С. Вада розвитку.



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

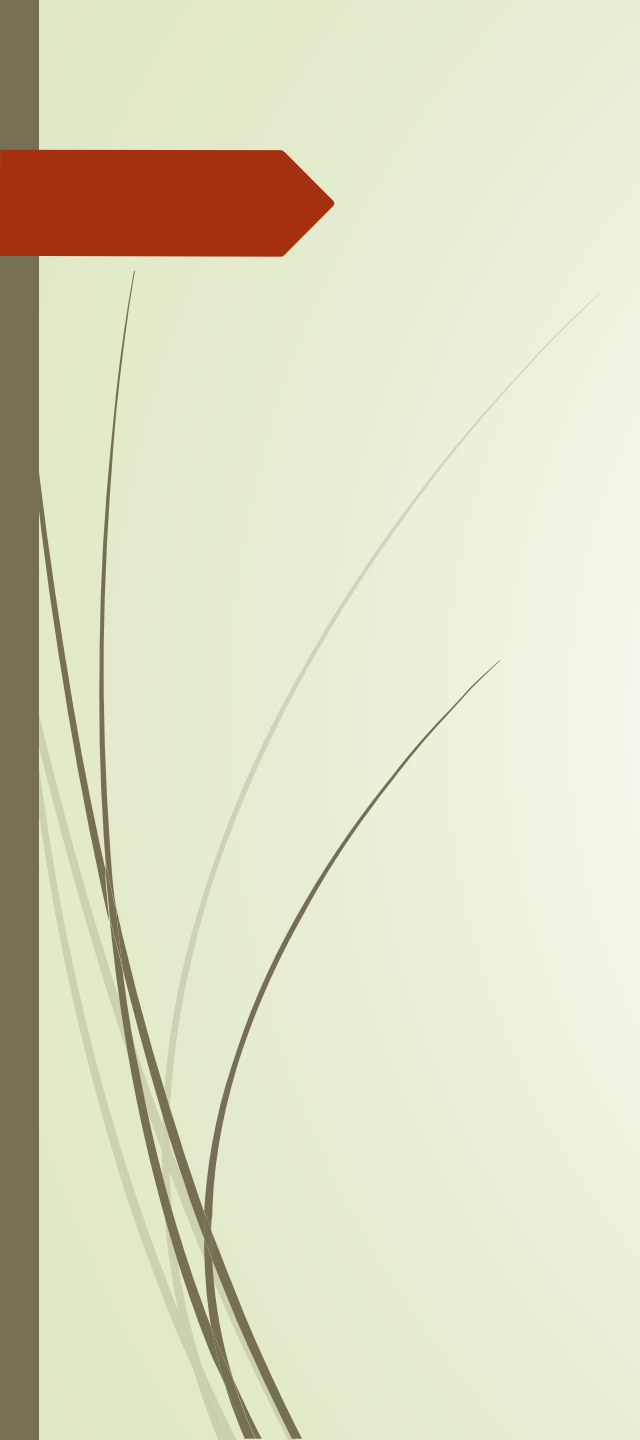


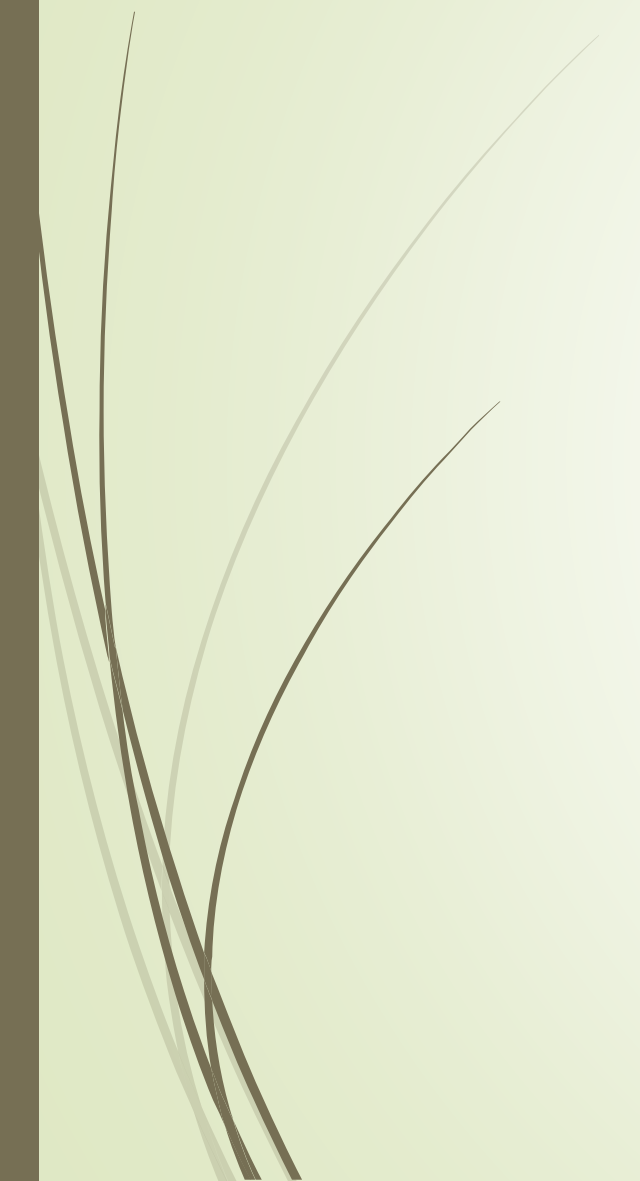
- 
- 
- А. У міжхребцевих дисках
 - В. У вушній мушлі
 - С. У трахеї
 - D. У гортані
 - Е. У бронхах



■ 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?

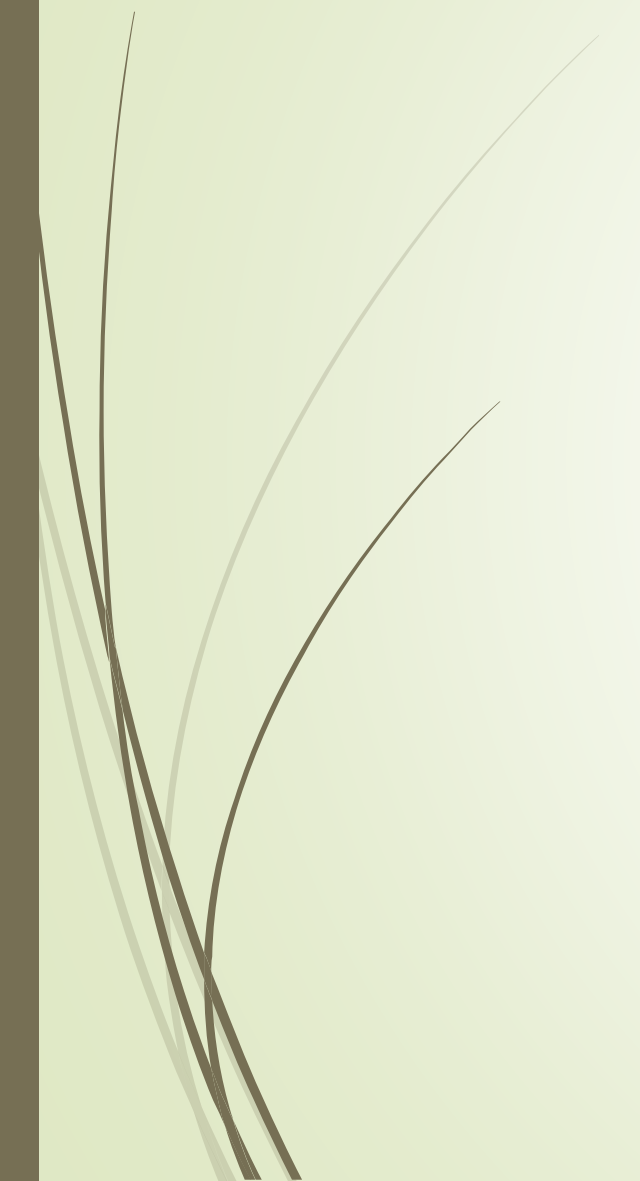
- 
- A. Жовту зв'язку
 - B. Клубово-поперекову
 - C. Передню поздовжню
 - D. Задню поздовжню
 - E. Міжпоперечну зв'язку



■ А. Жовту зв'язку



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



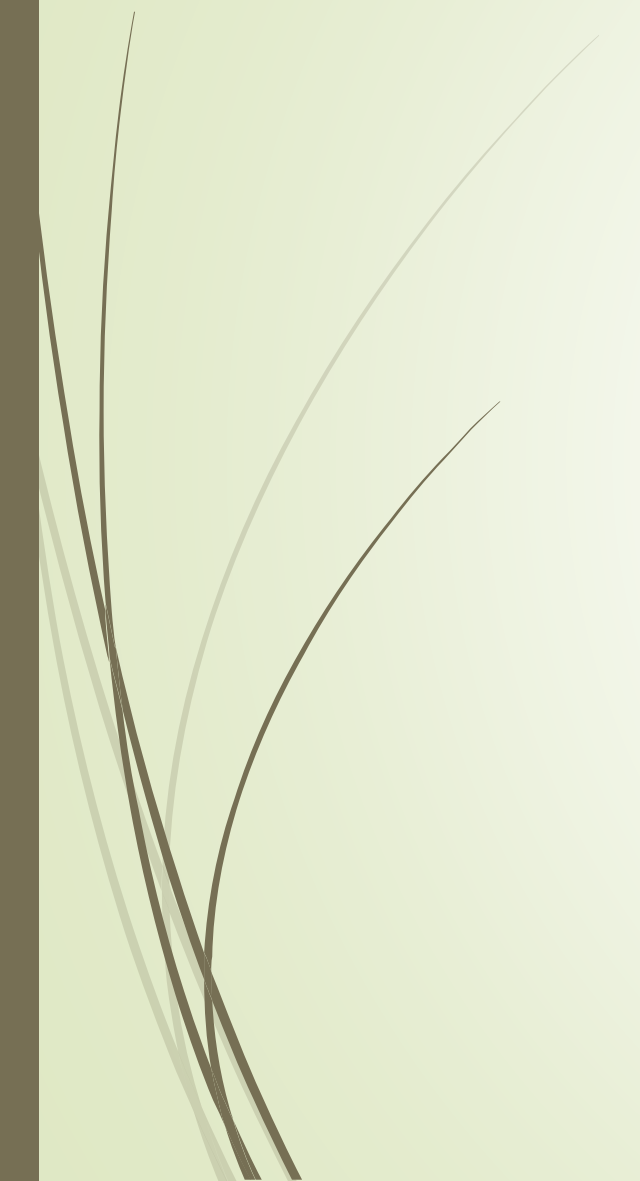
A. L V - S I

B. L II -L III

C. L I -L II

D. Th XII - L I

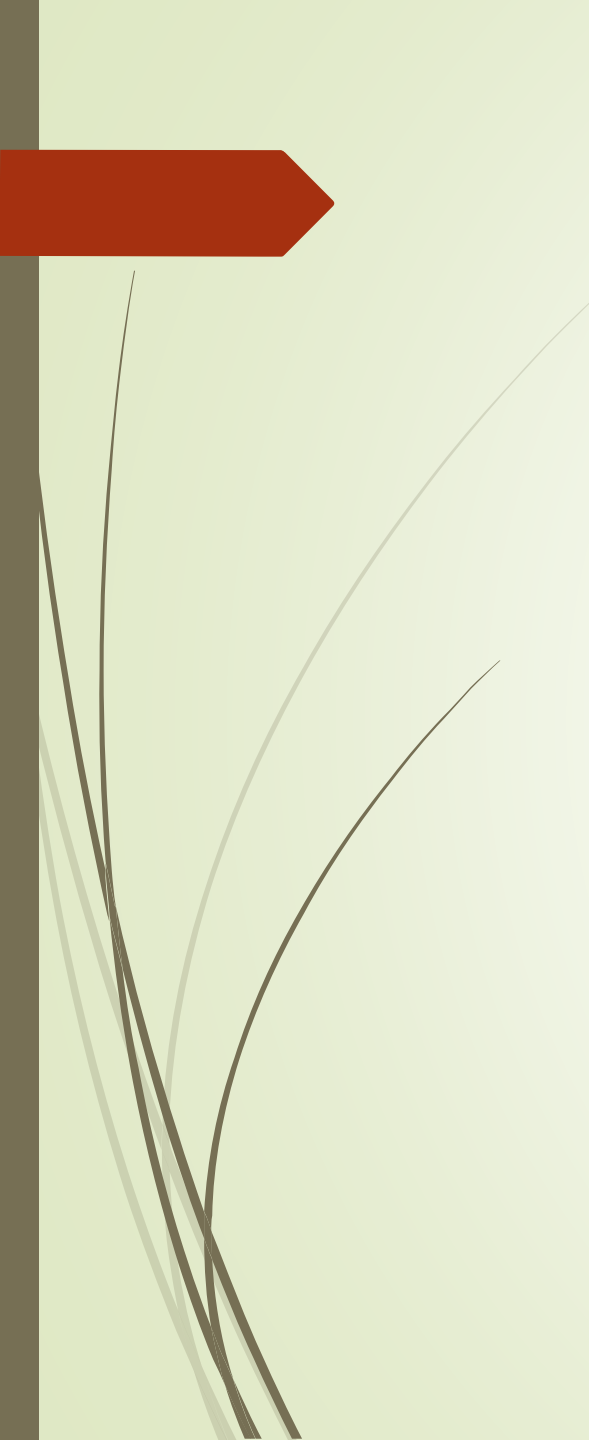
E. L III -L IV

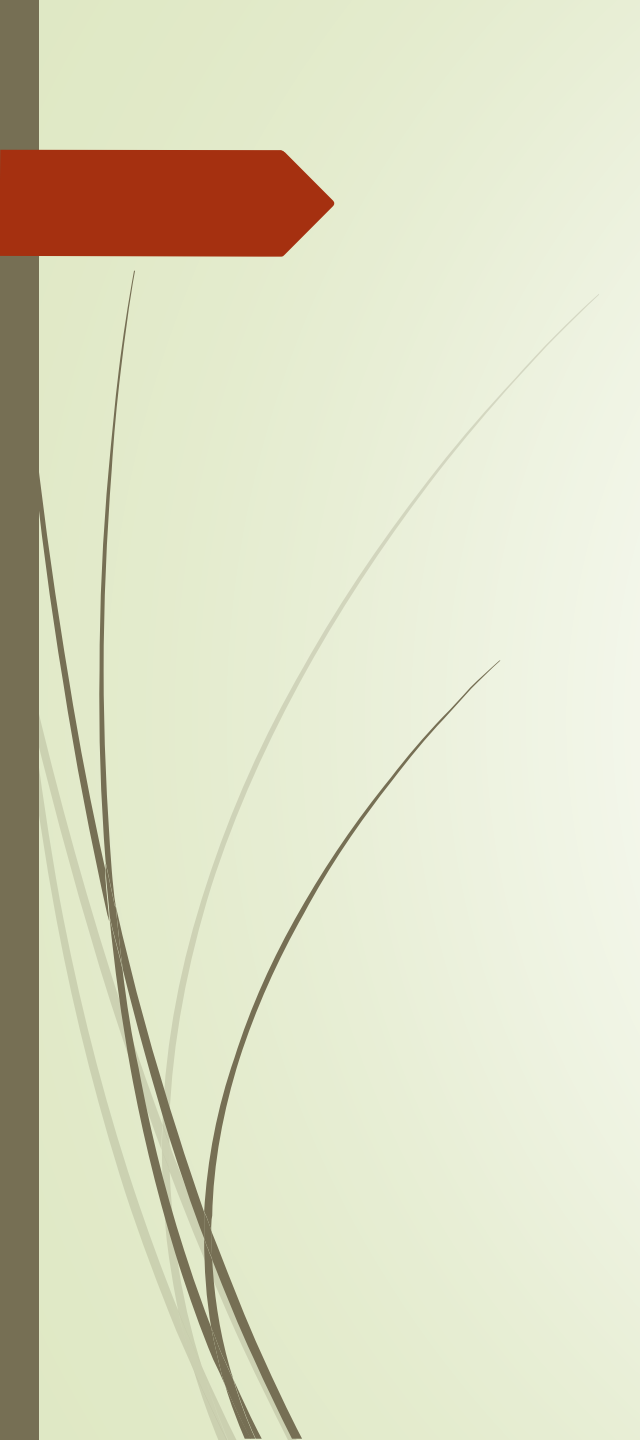


E. L III - L IV



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.

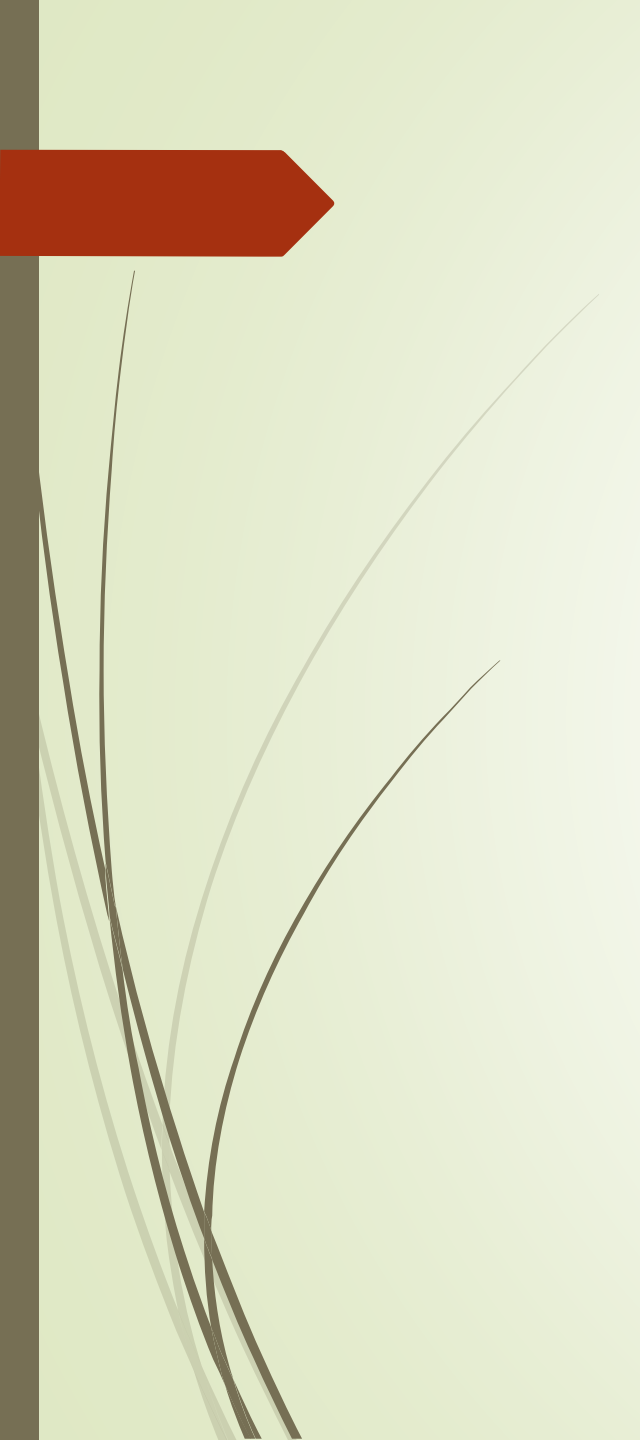
- 
- A. Між 1 и 2 поперековими хребцями
 - B. Між 3 и 4 поперековими хребцями
 - C. Між 12 грудним и 1 поперековими хребцями
 - D. Між 5 поперековим и основою крижової кістки
 - E. Між 11 и 12 грудними хребцями



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.





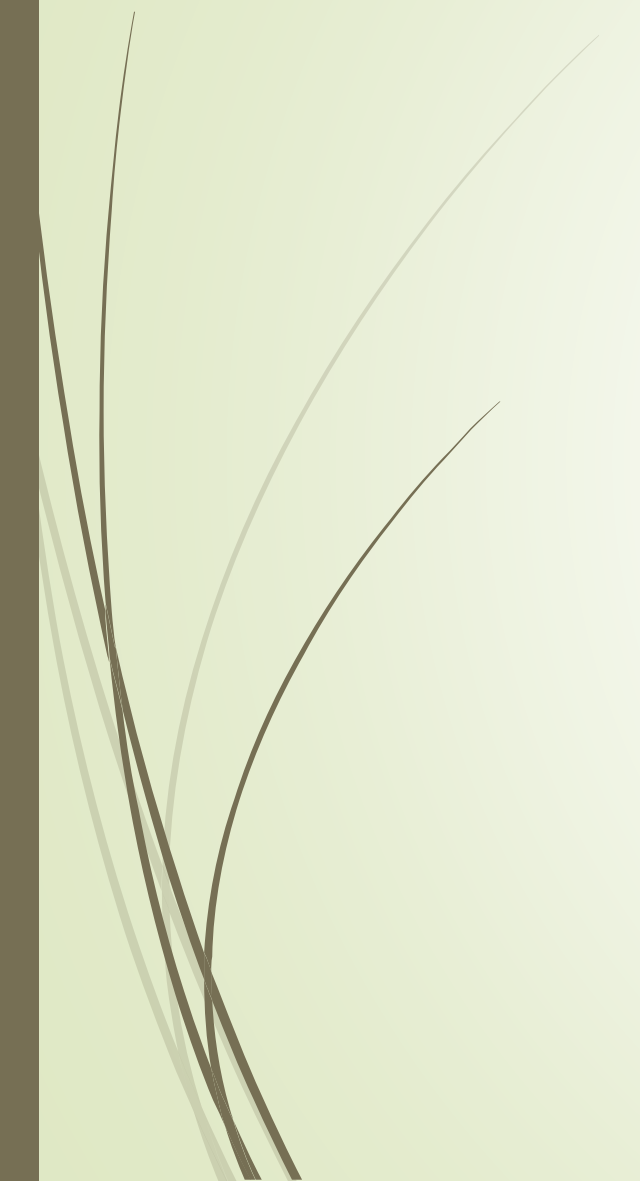
А. Задня поздовжня зв'язка

В. Міжостисті зв'язки

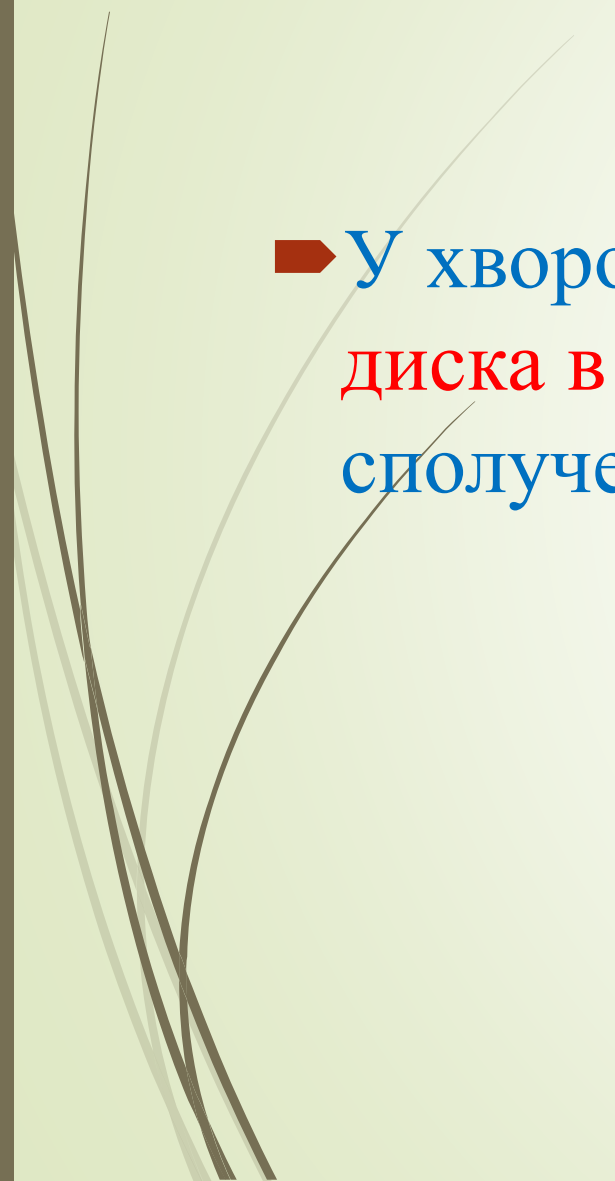
С. Передня поздовжня зв'язка

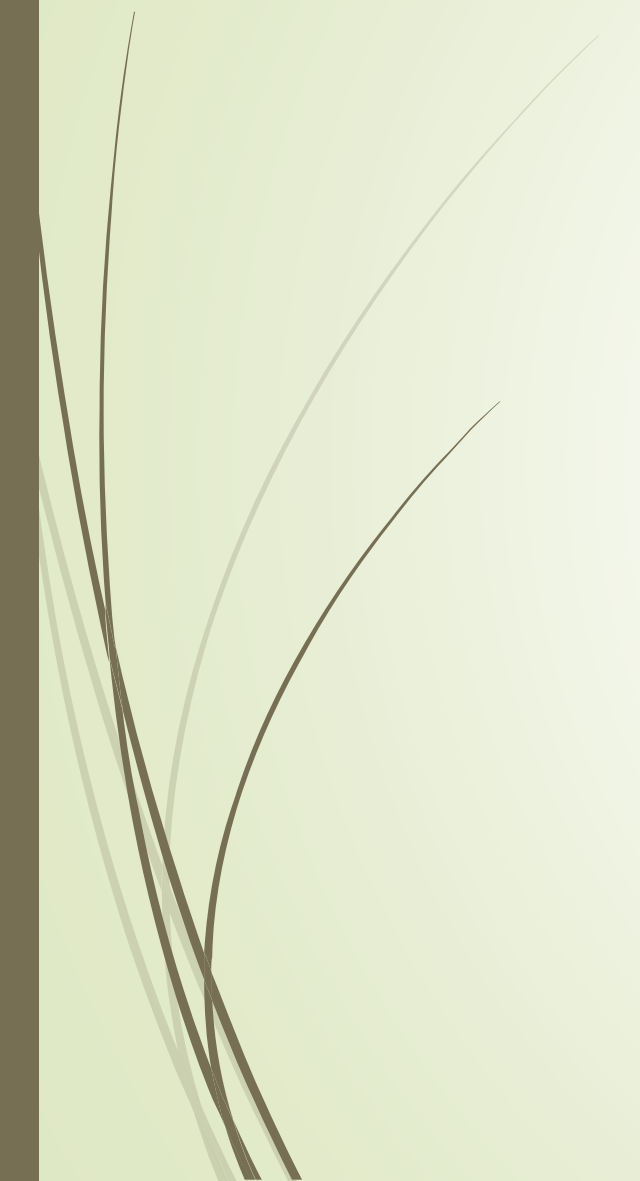
Д. Жовті зв'язки

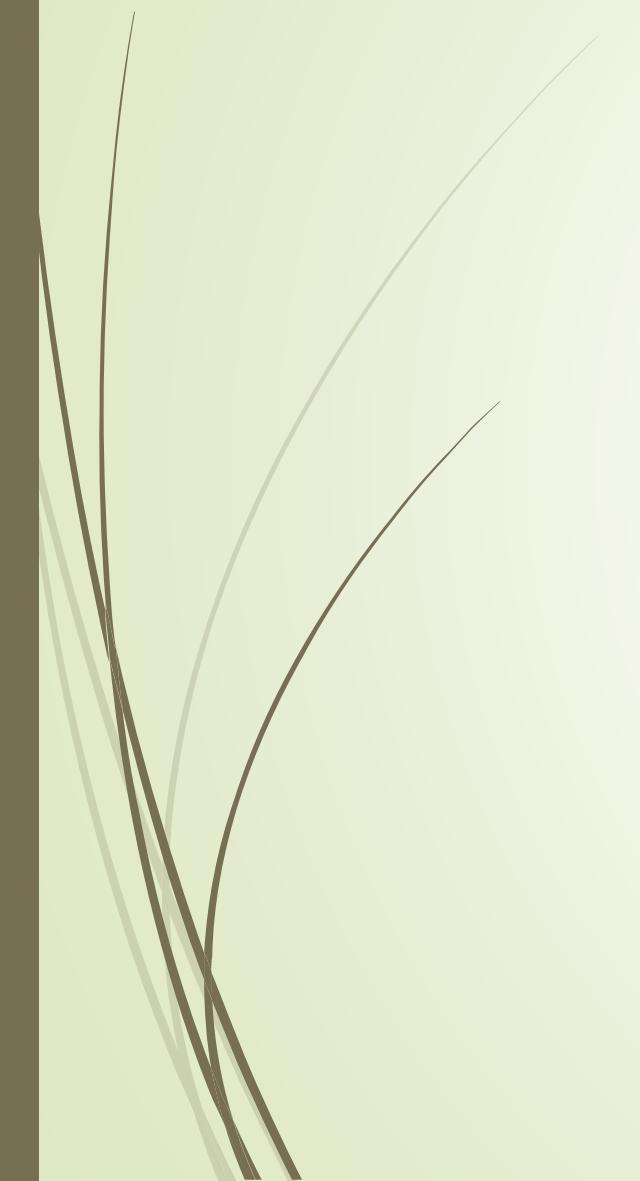
Е. Міжхребцеві зв'язки



■ D. Жовті зв'язки

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

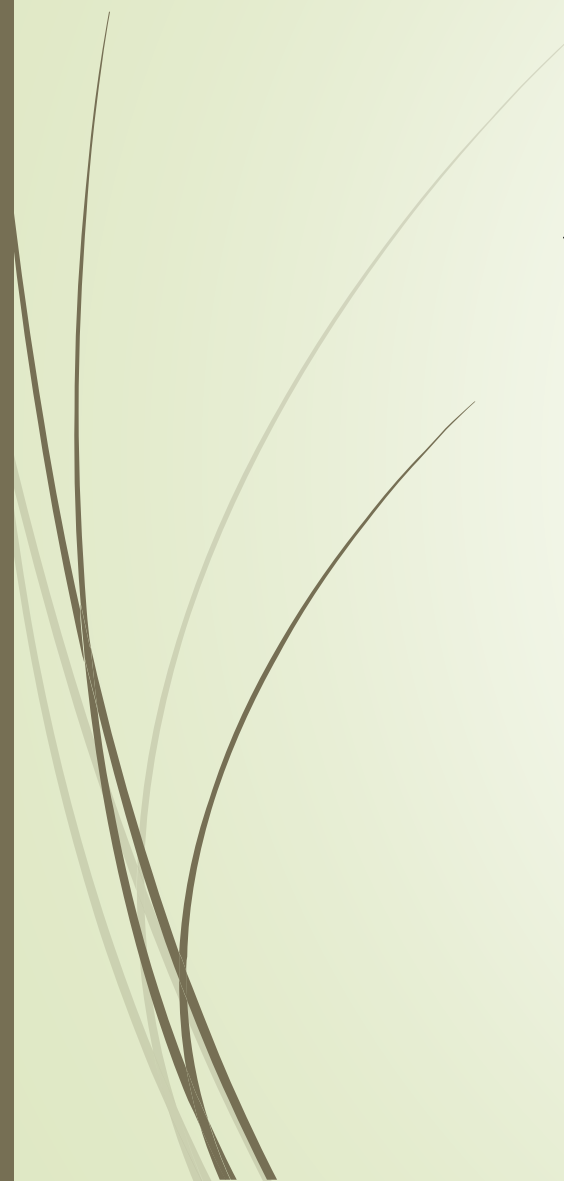
- 
- 
- А. Синхондроз
 - В. Синдесмоз
 - С. Геміартроз
 - D. Діартроз
 - Е. Синостоз



■ А. Синхондроз

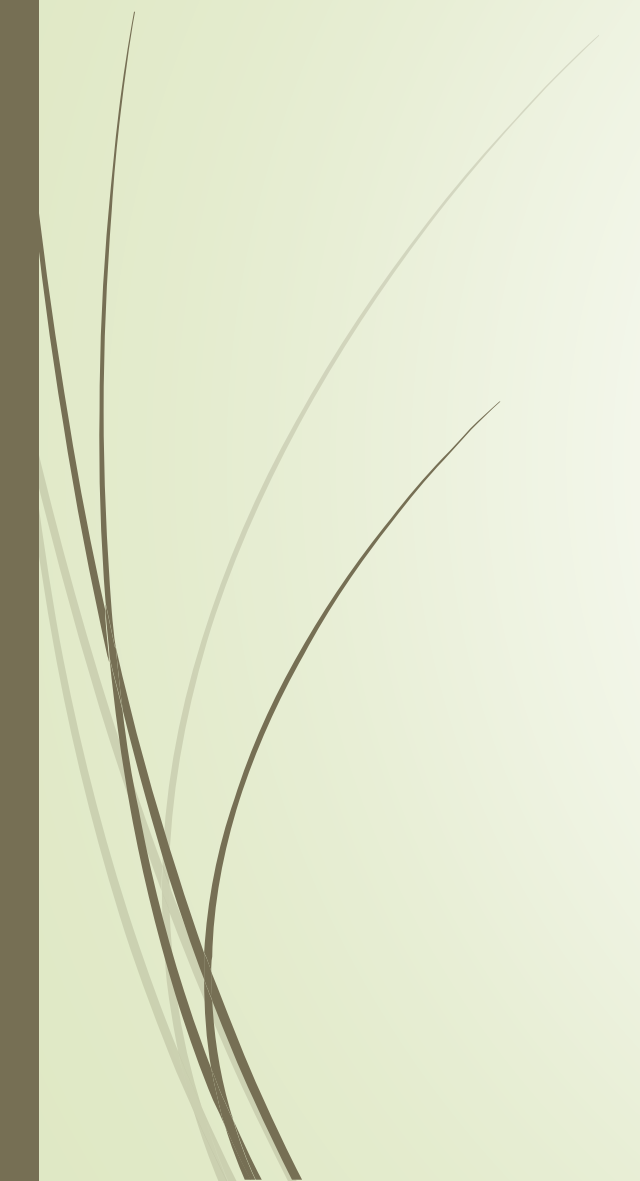


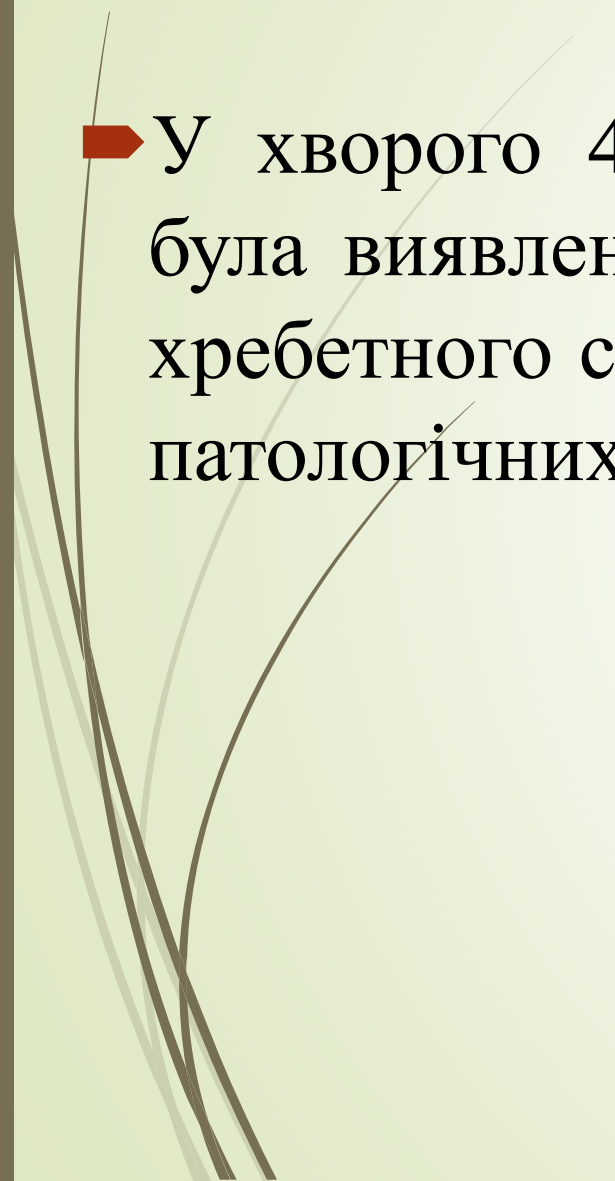
До дільничого терапевта звернувся чоловік 38 років, в якого було діагностовано порушення кровотоку по **хребтовій артерії**. Яку структуру вона **пронизує**, щоб потрапити в порожнину черепа?

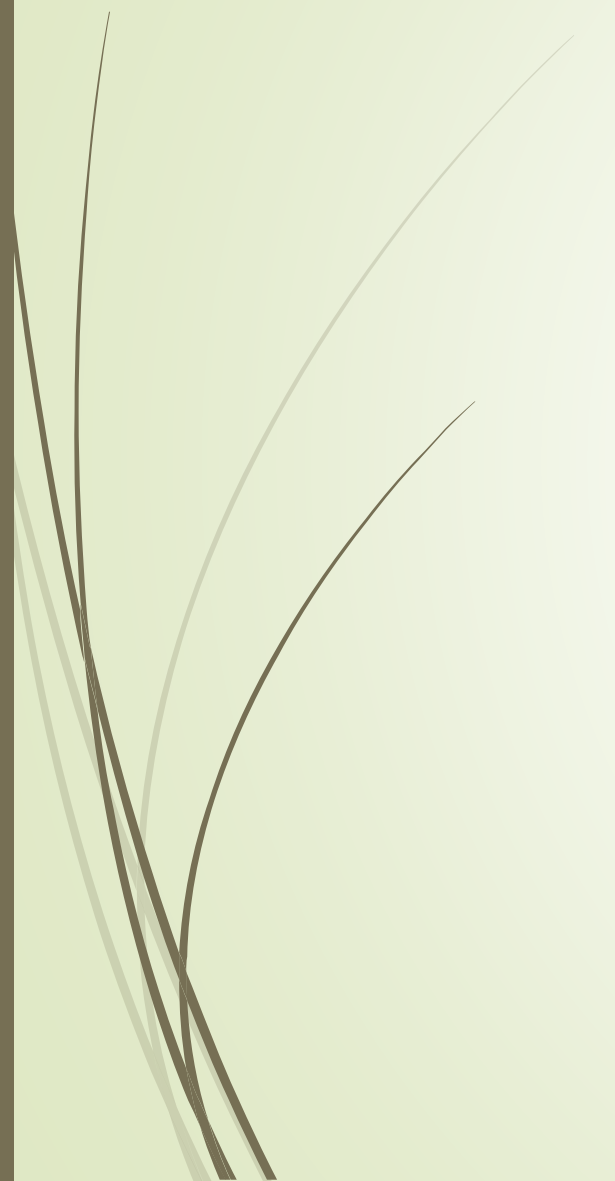
- 
- 
- A. Membrana atlantooccipitalis posterior
 - B. Membrana atlantooccipitalis anterior
 - C. Lig. alaris
 - D. Lig. cruciformeatlantis
 - E. Lig. Flava

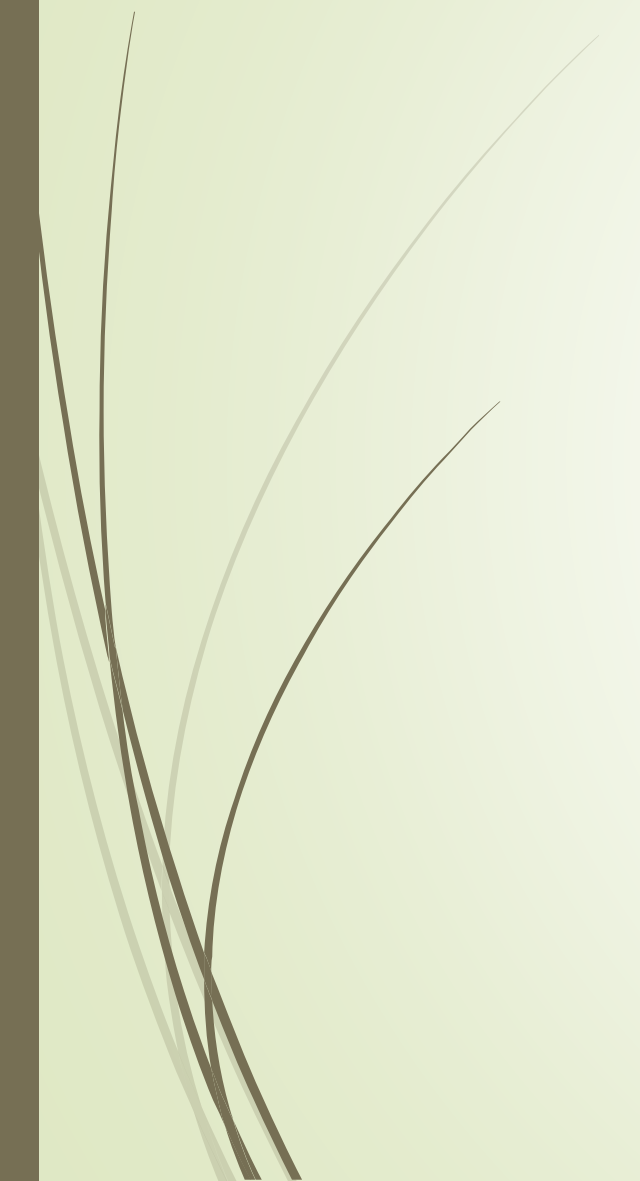


A. Membrana atlantooccipitalis posterior

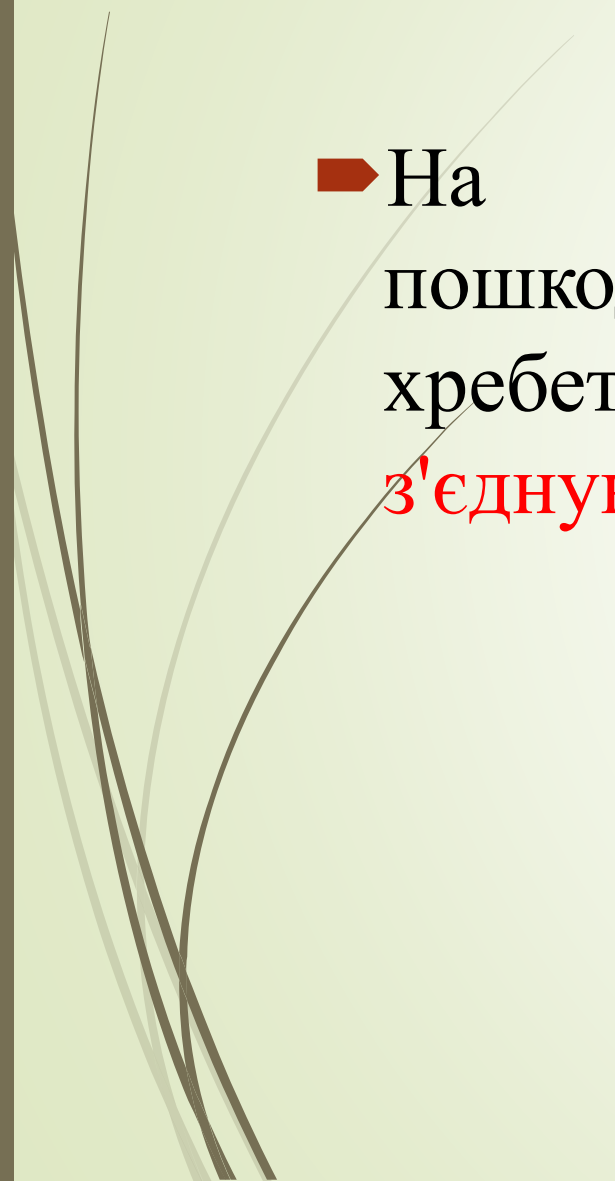


- 
- 
- У хворого 45-ти років при рентгенологічному обстеженні була виявлена **кила міжхребцевого диску** грудного відділу хребетного стовпа. Який вид з'єднання між хребцями зазнав патологічних змін?

- 
- 
- 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

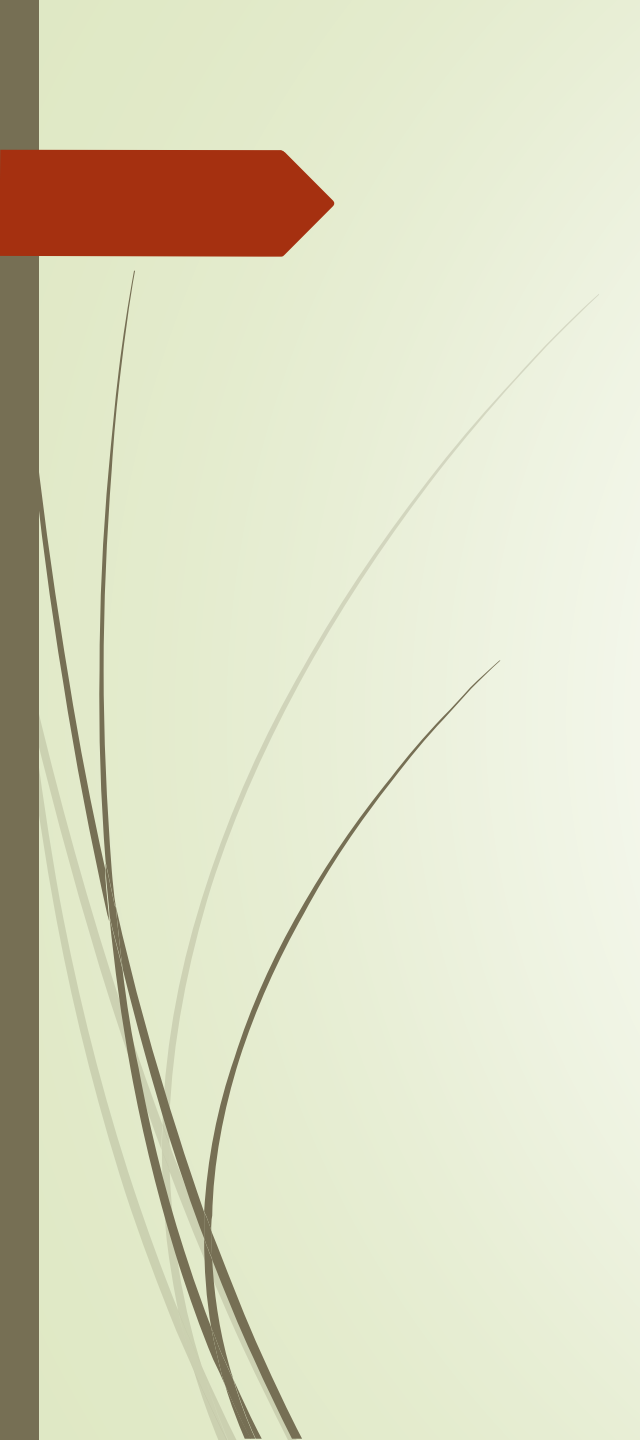


■ А. Міжхребтові диски, поздовжні зв'язки



■ 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?



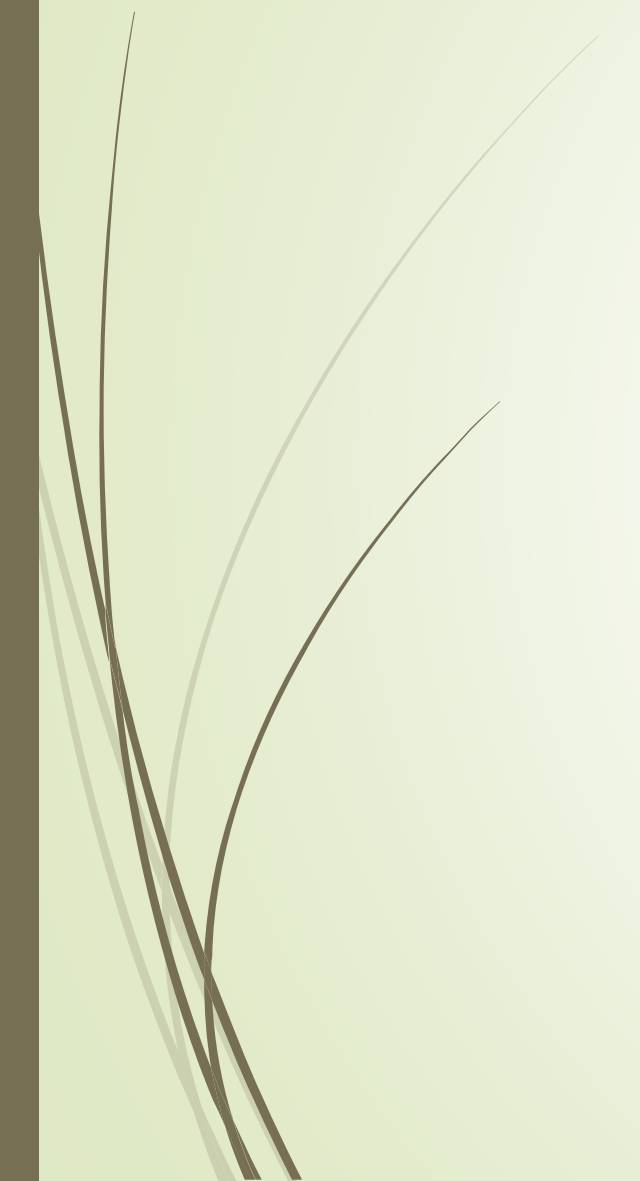
А. Синхондроз.

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?



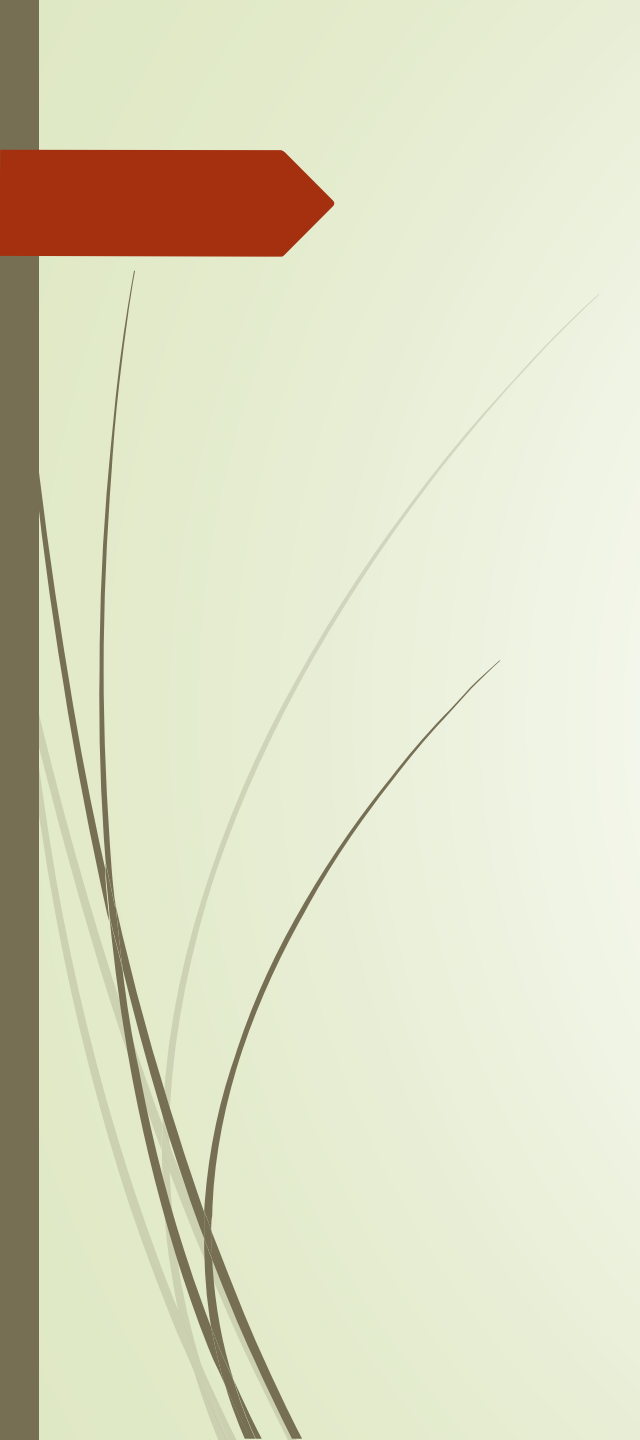
А. Синхондроз.

В. Синостоз.

С. Синдесмоз.

Д. Діартроз.

Е. Геміартроз.



В. Синостоз.