

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?



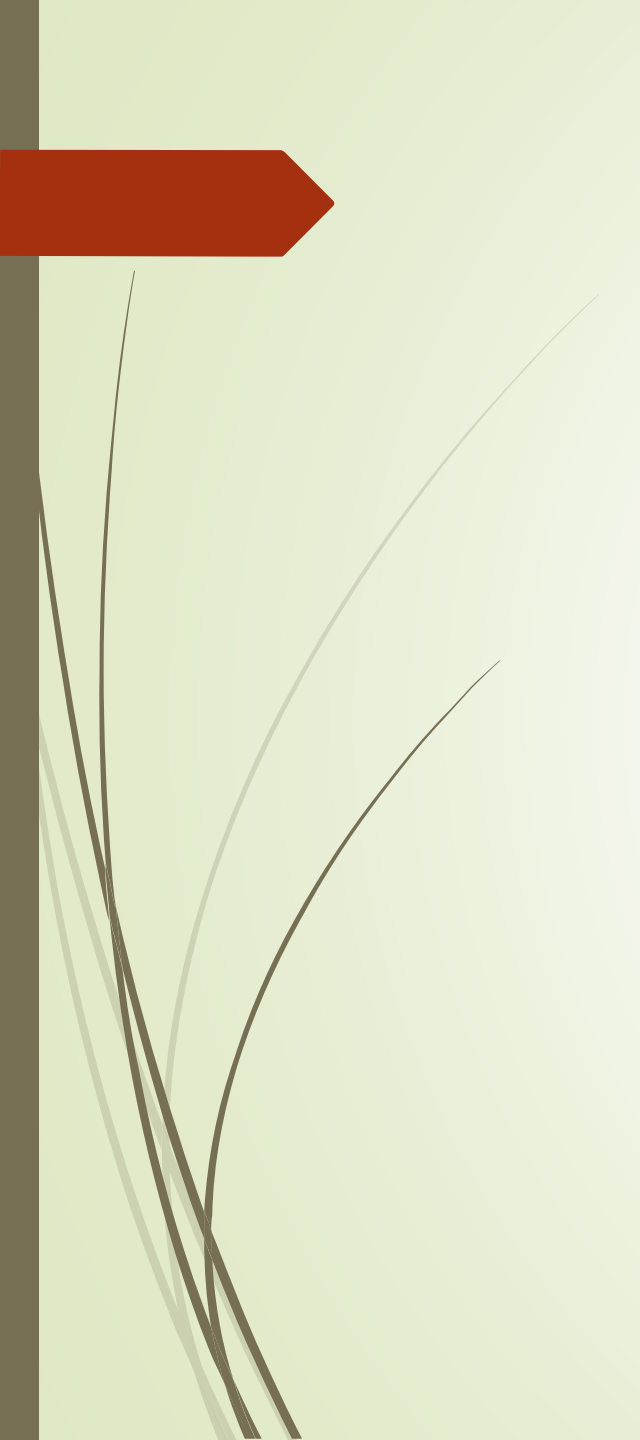
A. Передня поздовжня зв'язка

B. Задня поздовжня зв'язка

C. Жовта зв'язка

D. Клубово-поперекова зв'язка

E. Міжостиста зв'язка

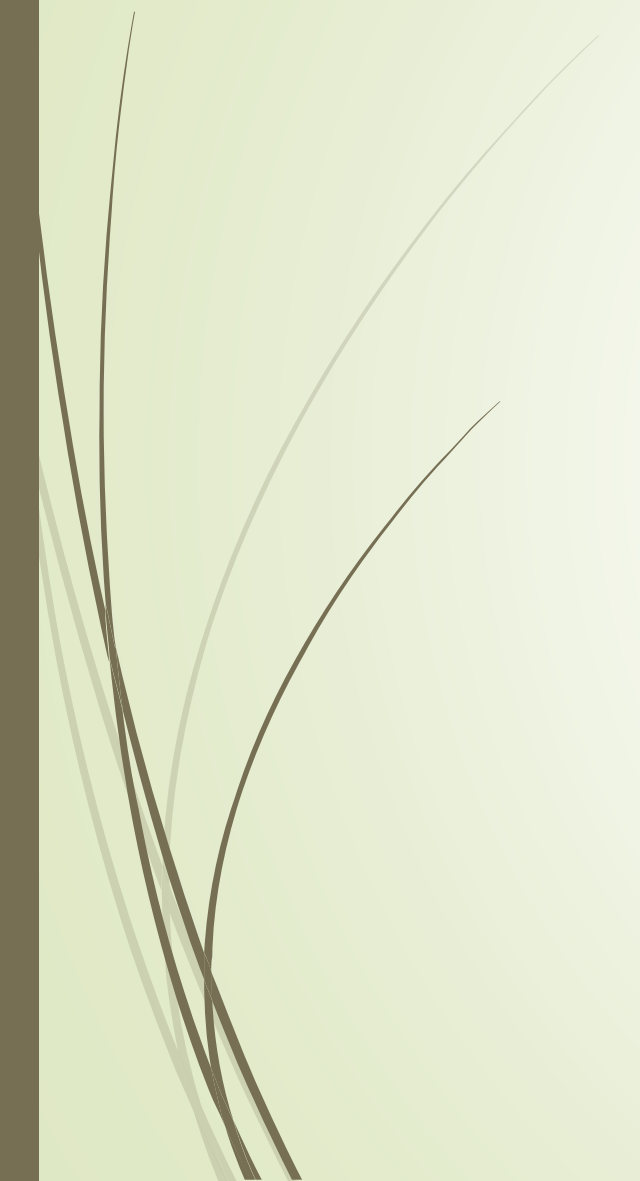


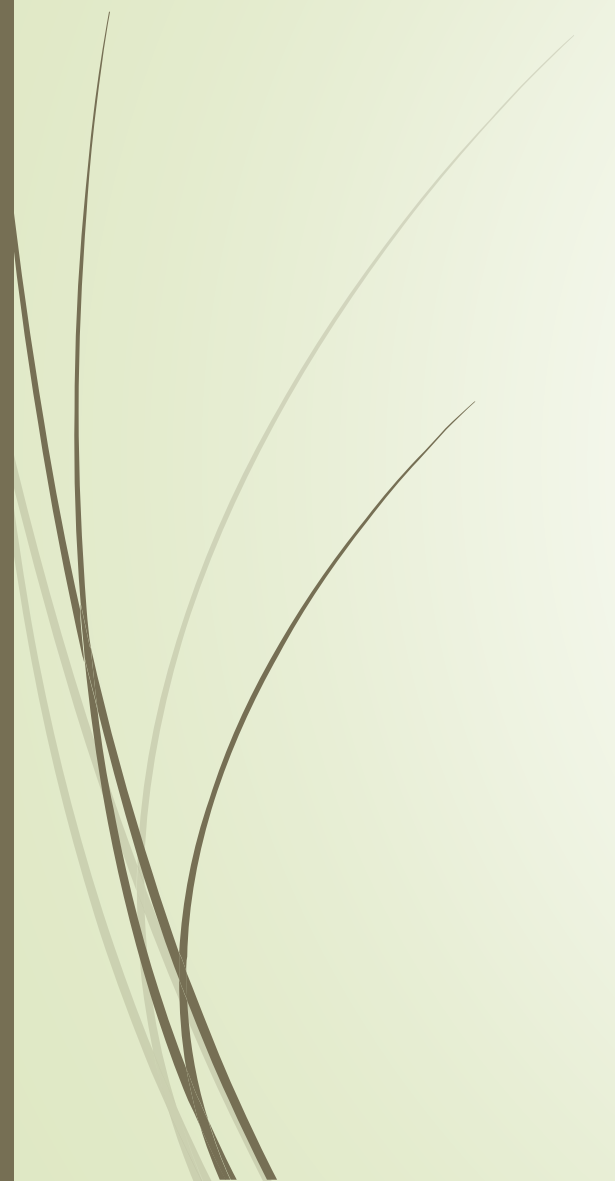
А. Передня поздовжня зв'язка



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

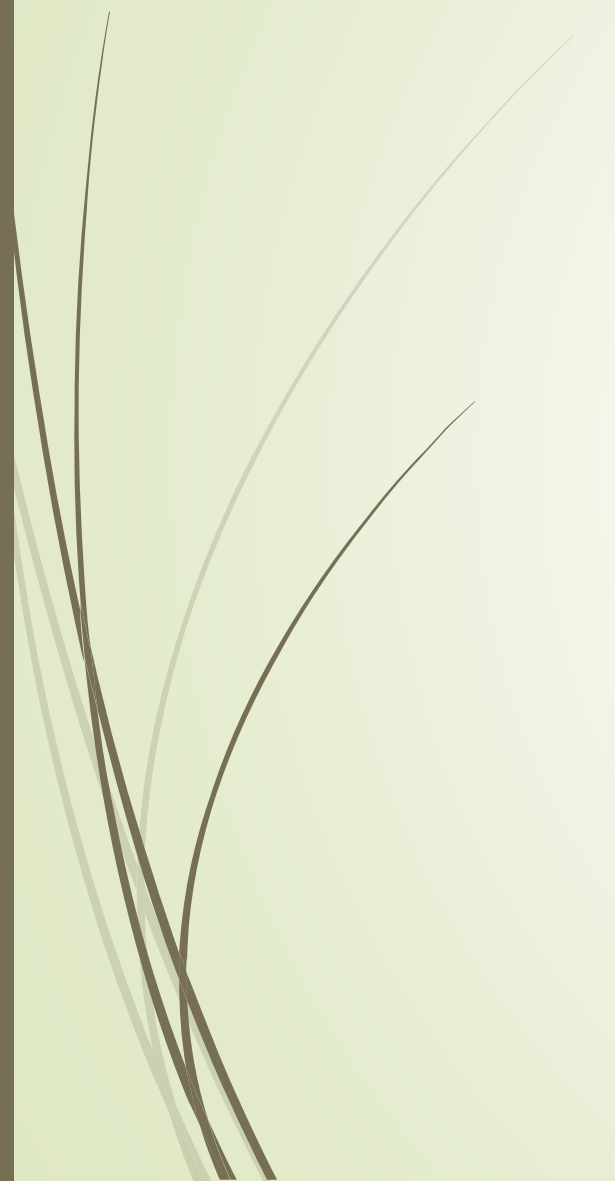


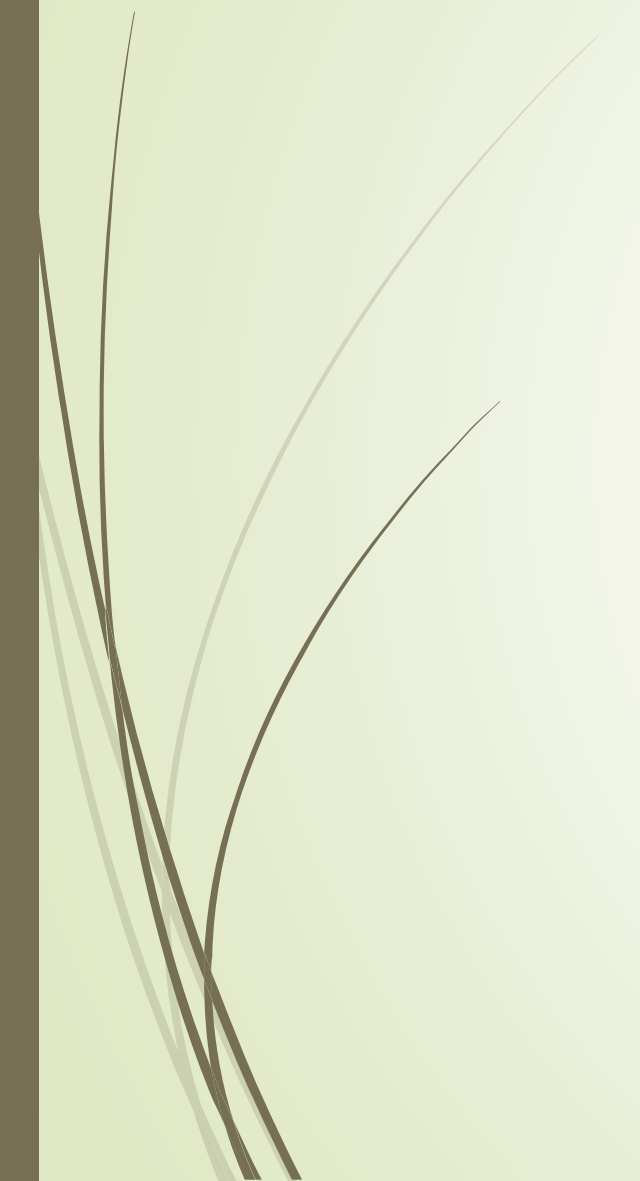
- 
- 
- A. Норма.
 - B. Патологія.
 - C. Вада розвитку.
 - D. Варіант розвитку.
 - E. Посттравматичне утворення.



■ С.Вада розвитку.

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

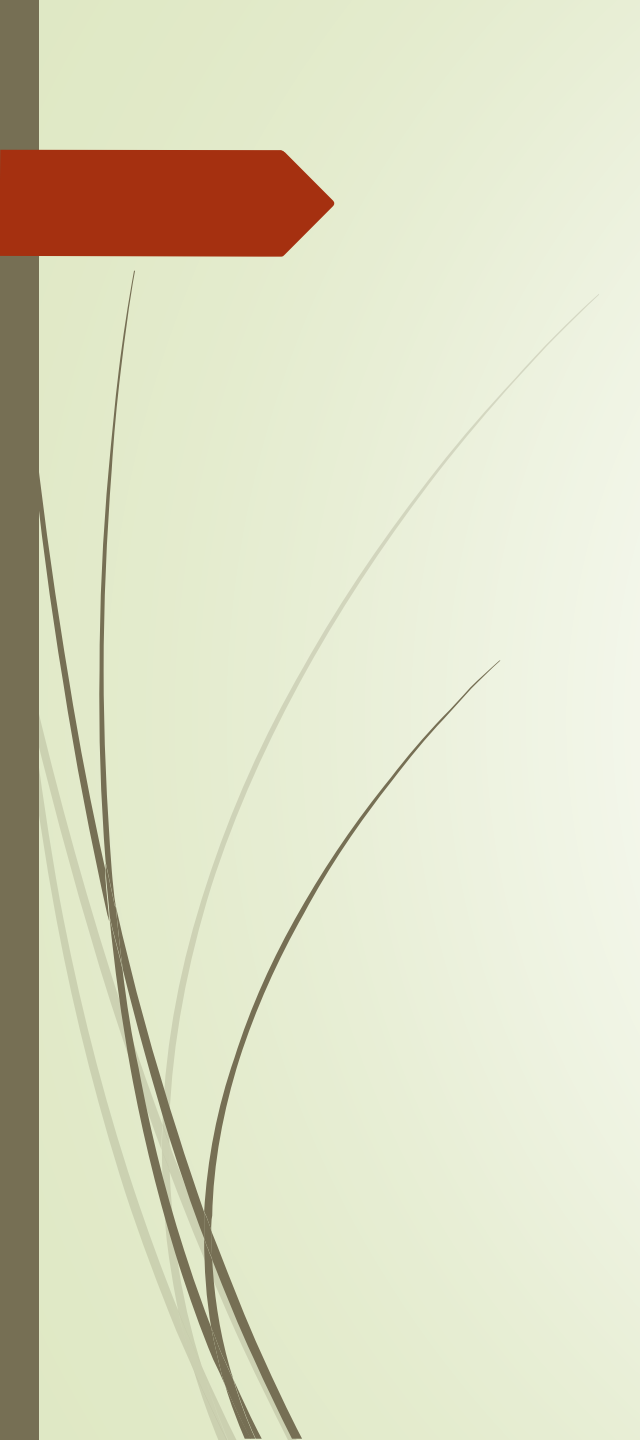
- 
- 
- А.У міжхребцевих дисках
 - В.У вушній мушлі
 - С.У трахеї
 - D.У гортані
 - Е.У бронхах

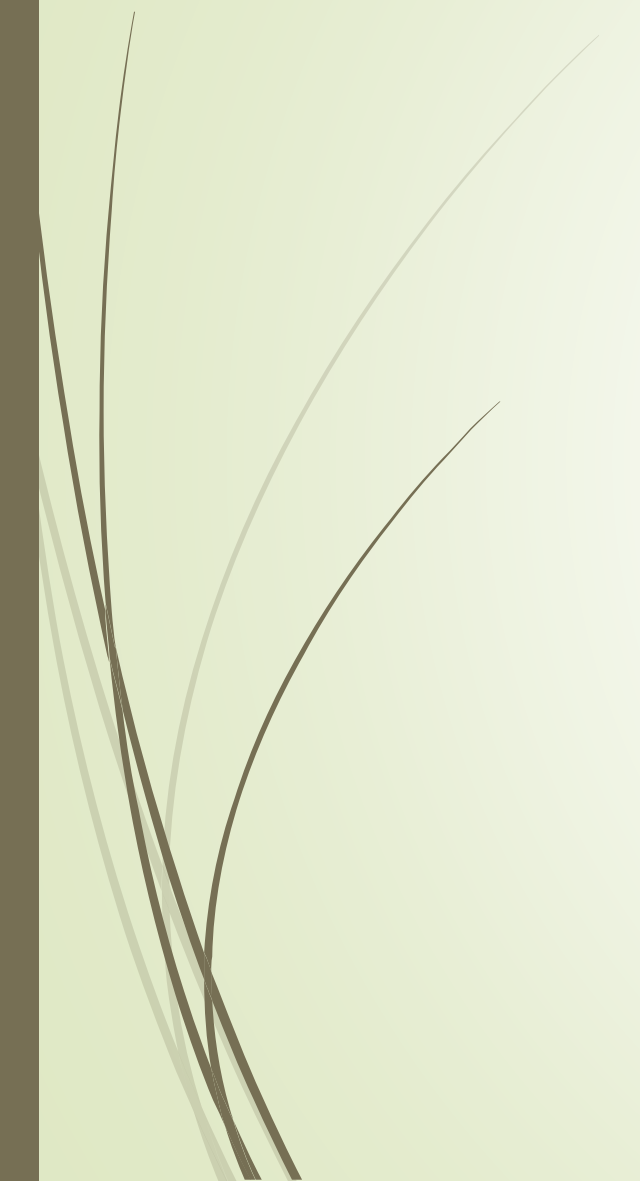


■ А.У міжхребцевих дисках

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

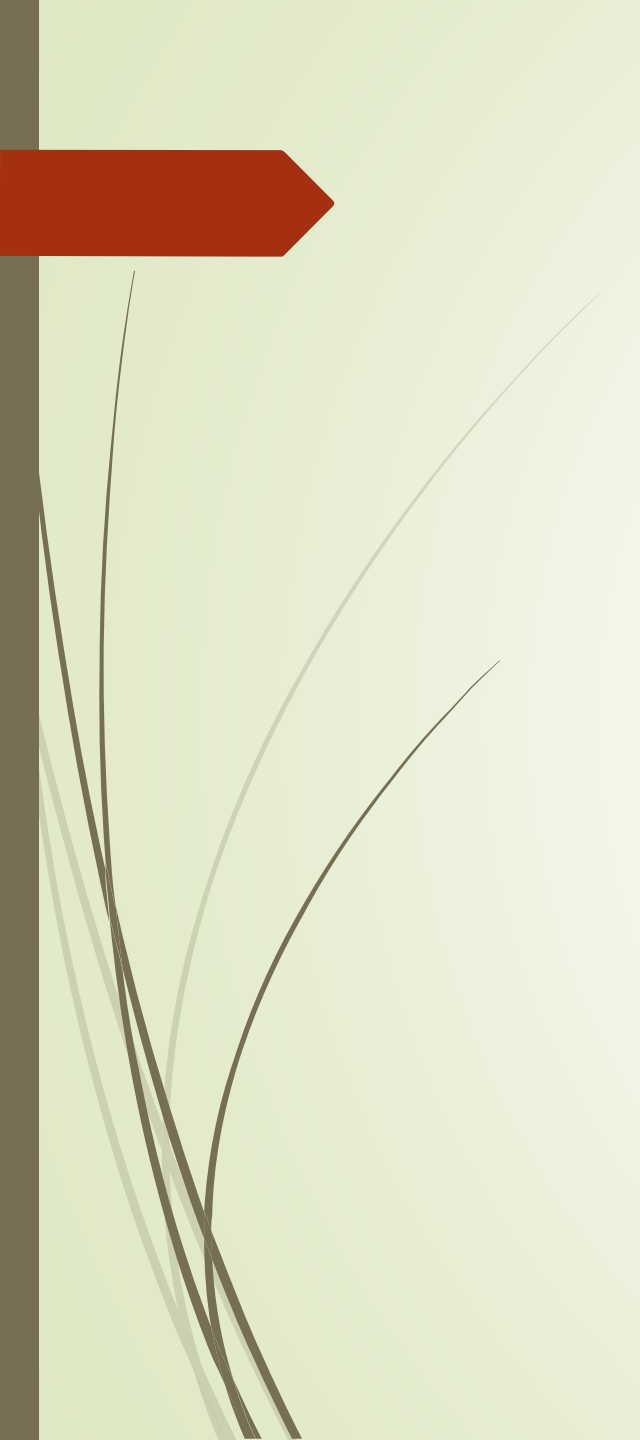


■ А.Жовту зв'язку



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





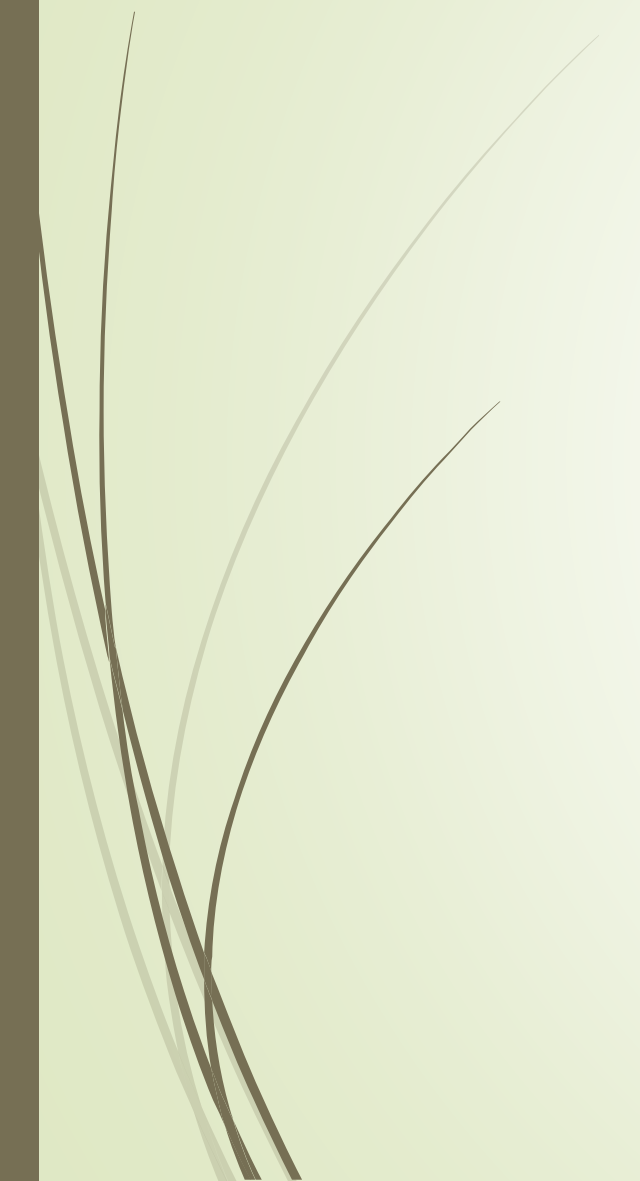
A. L V - S I

B. L II -L III

C. L I -L II

D. Th XII - L I

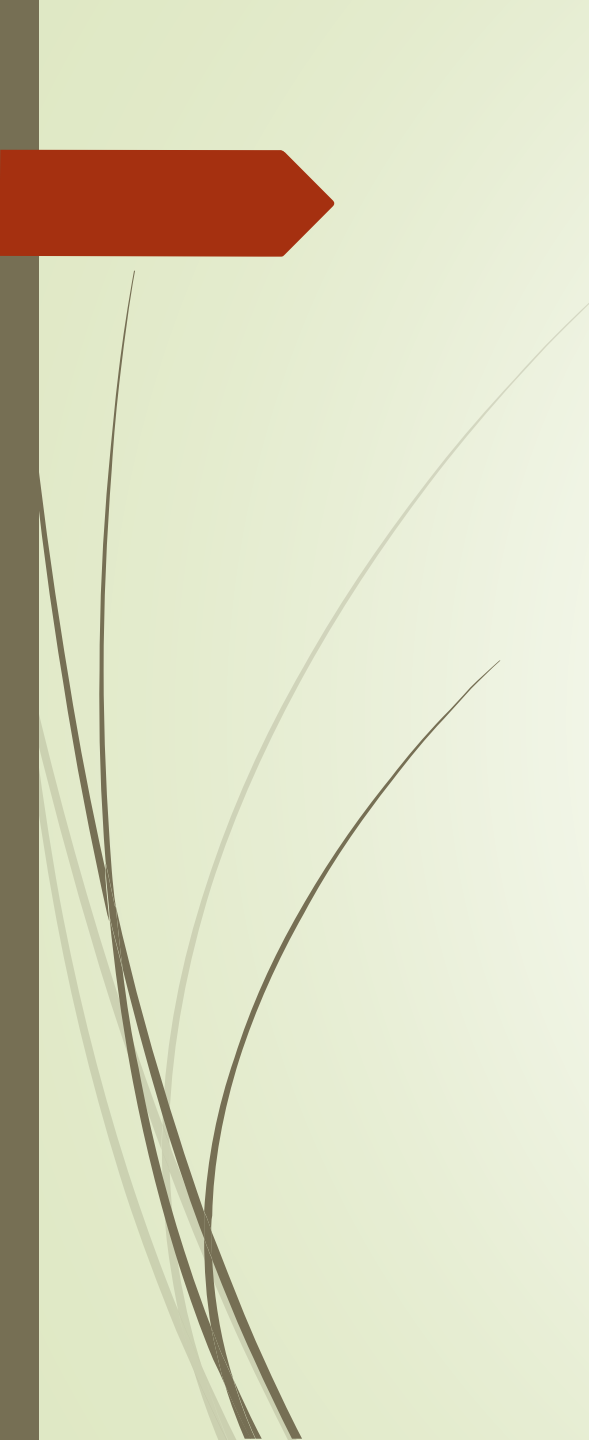
E. L III -L IV

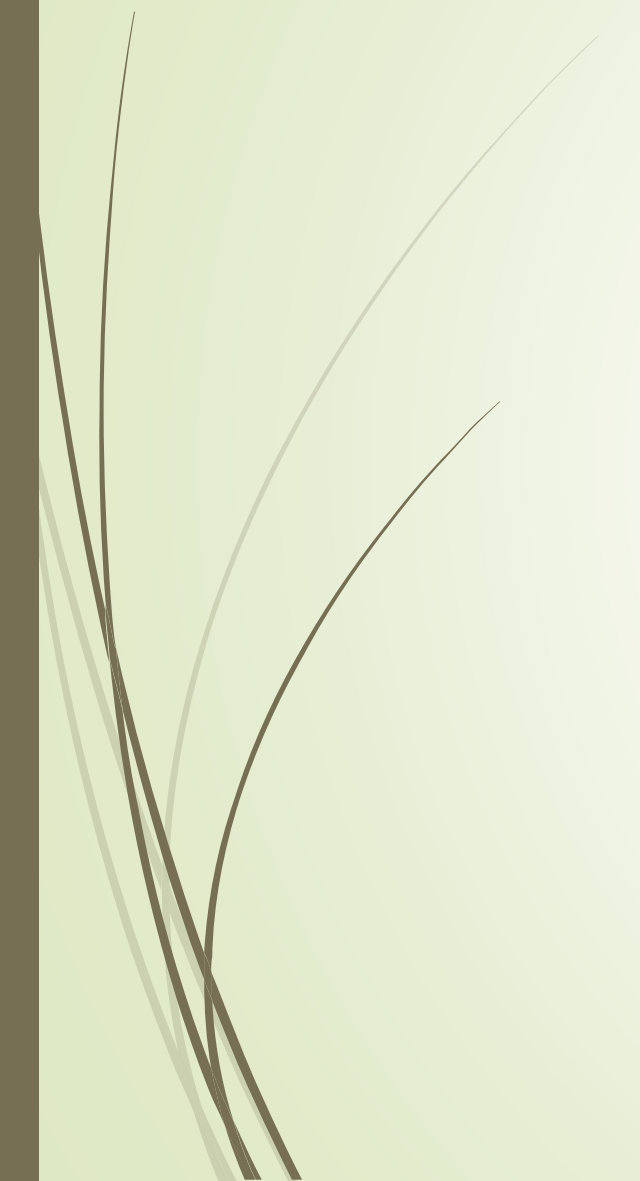


E. L III - L IV



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.

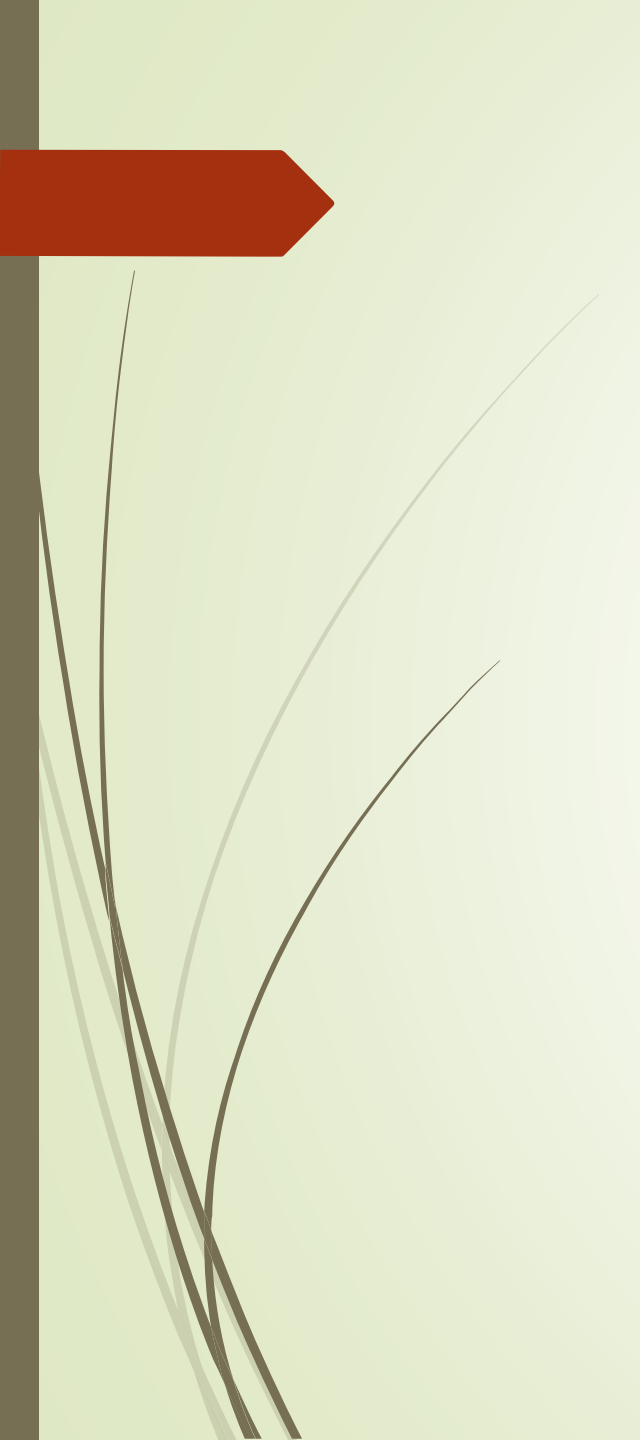
- 
- A. Між 1 и 2 поперековими хребцями
 - B. Між 3 и 4 поперековими хребцями
 - C. Між 12 грудним и 1 поперековими хребцями
 - D. Між 5 поперековим и основою крижової кістки
 - E. Між 11 и 12 грудними хребцями



В. Між 3 і 4 поперековими хребцями



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



A. Грудний і крижовий

B. Шийний і поперековий

C. Грудний і поперековий

D. Шийний, грудний і крижовий

E. 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.





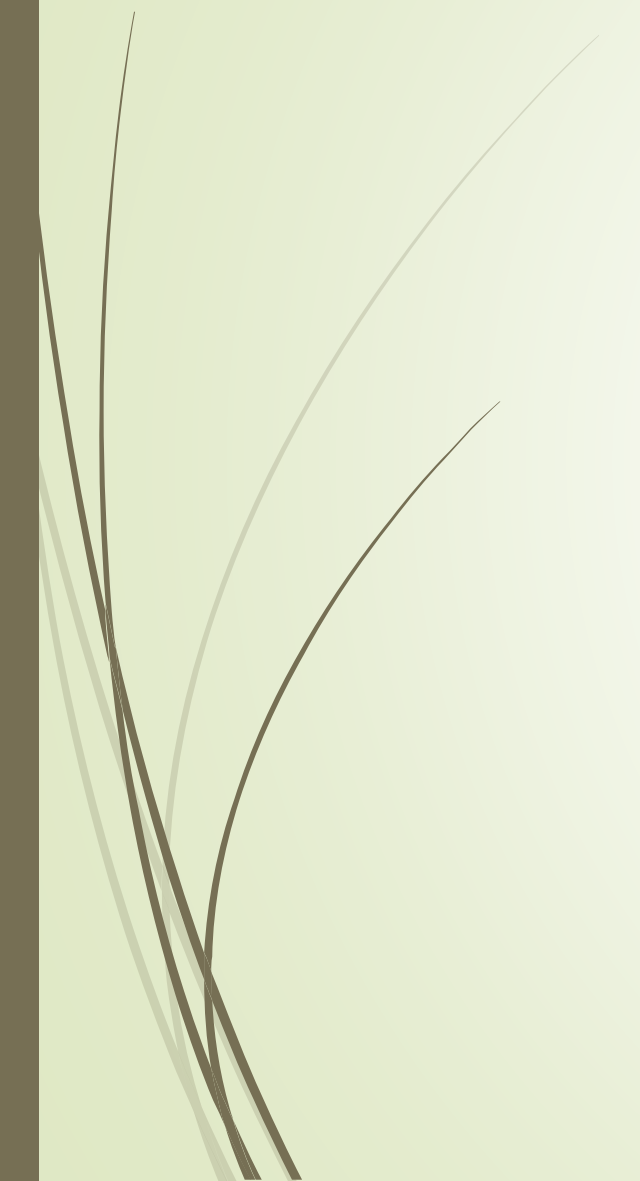
А. Задня подовжня зв'язка

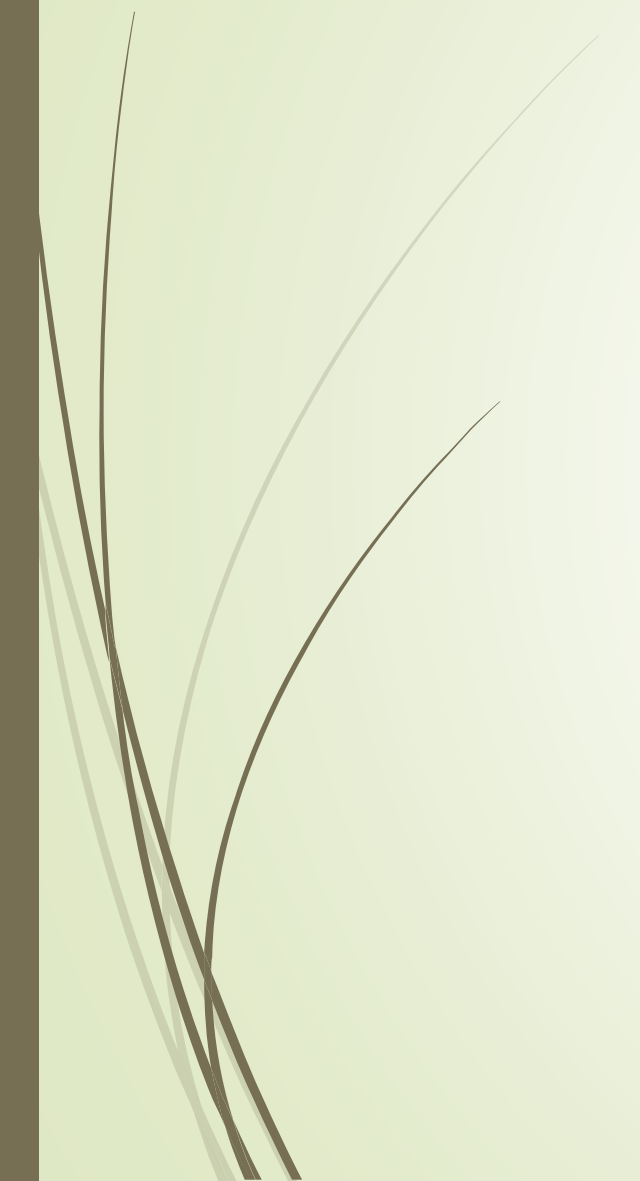
В. Міжостисті зв'язки

С. Передня подовжня зв'язка

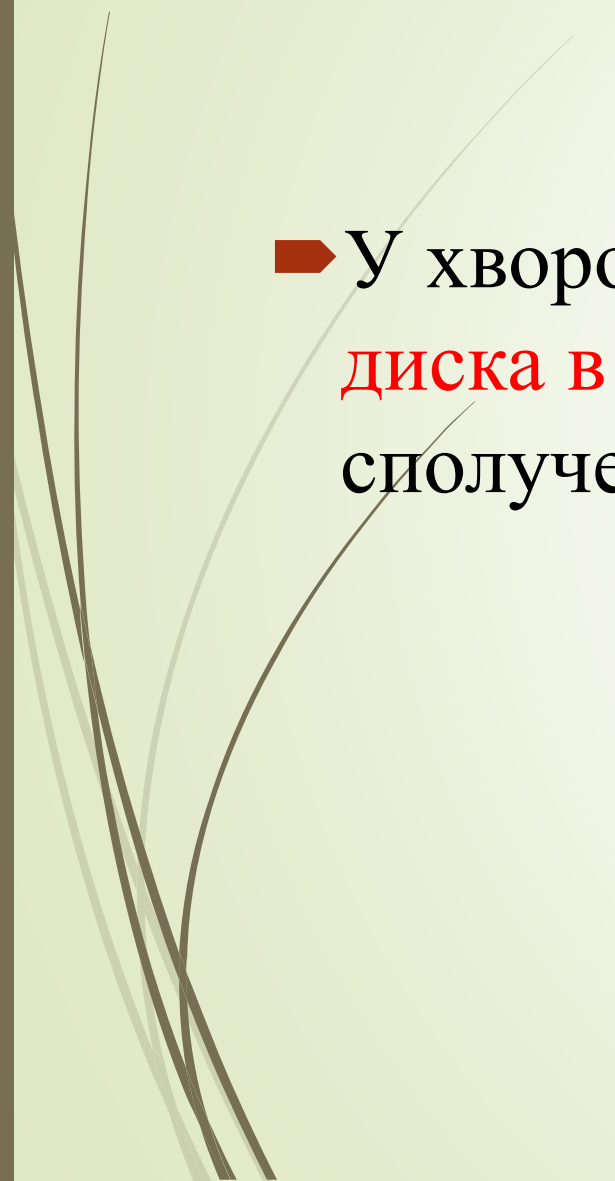
Д. Жовті зв'язки

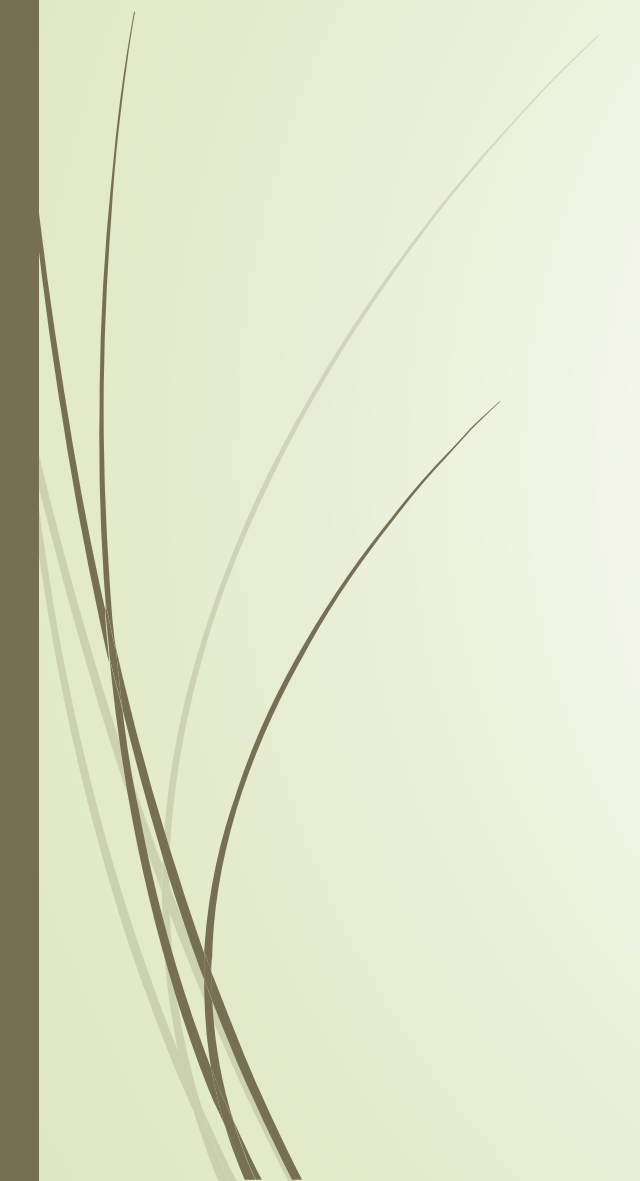
Е. Міжхребцеві зв'язки

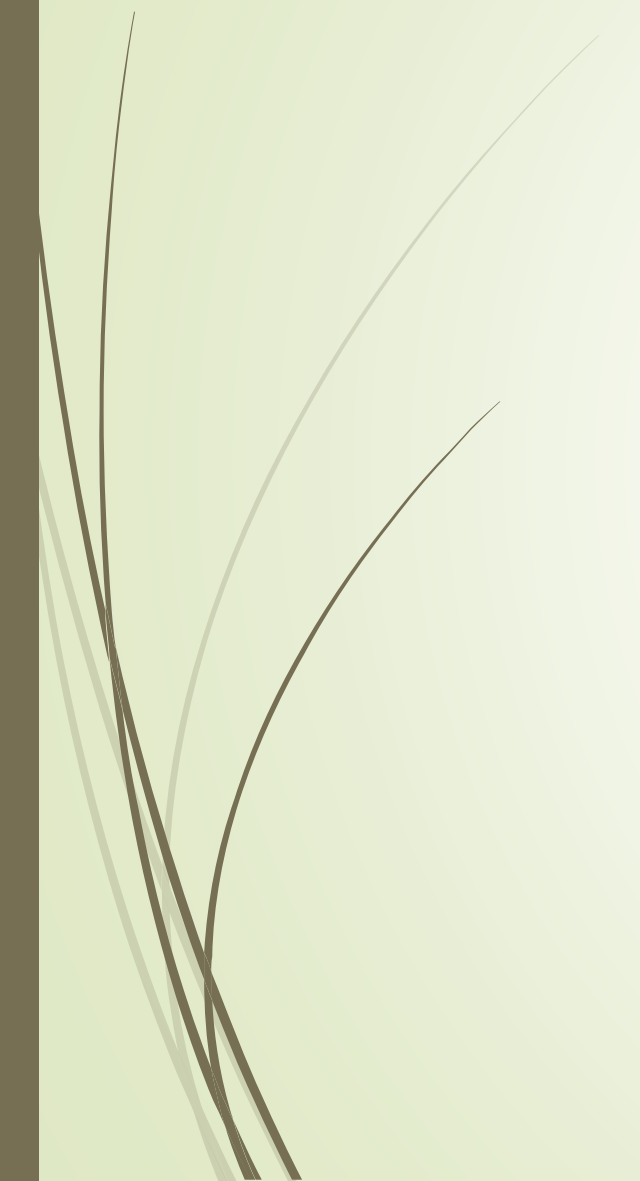




■ D. Жовті зв'язки

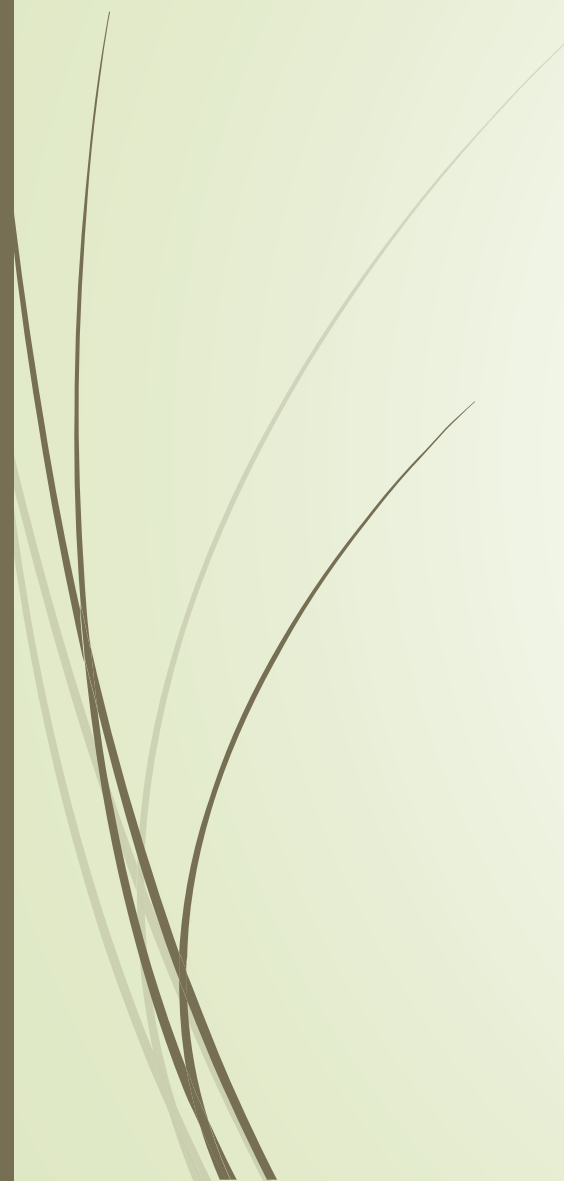
- 
- 
- У хворого діагностовано пошкодження міжхребцевого диска в поперековому відділі хребта. До якого виду сполучення кісток належить це з'єднання?

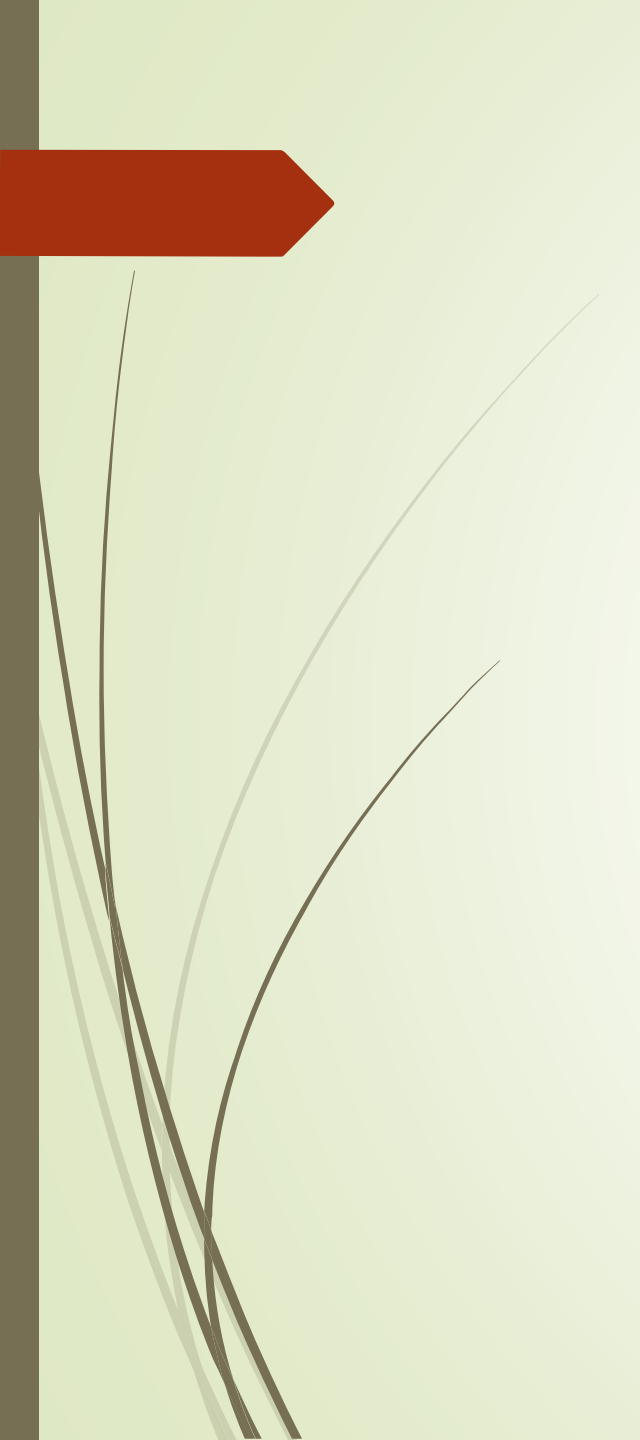
- 
- 
- А.Синхондроз
 - В.Синдесмоз
 - С.Геміартроз
 - D.Діартроз
 - Е.Синостоз



■ А.Синхондроз

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. Клиновидна кістка та нижня щелепа
 - C. Лобна та носові кістки
 - D. Сконева кістка та верхня щелепа
 - E. Вилична кістка та слізна кістка



A. Сконева кістка та нижня щелепа

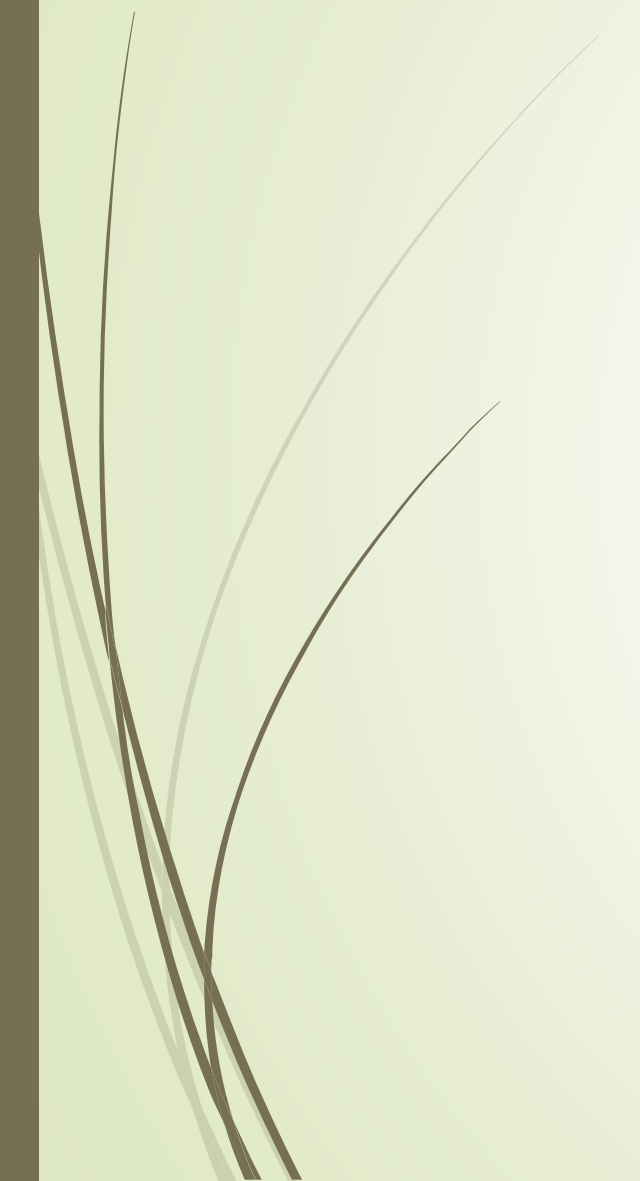


До дільничого терапевта звернувся чоловік 38 років, в якого було діагностовано порушення кровотоку по **хребтовій артерії**. Яку структуру вона **пронизує**, щоб потрапити в порожнину черепа?

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

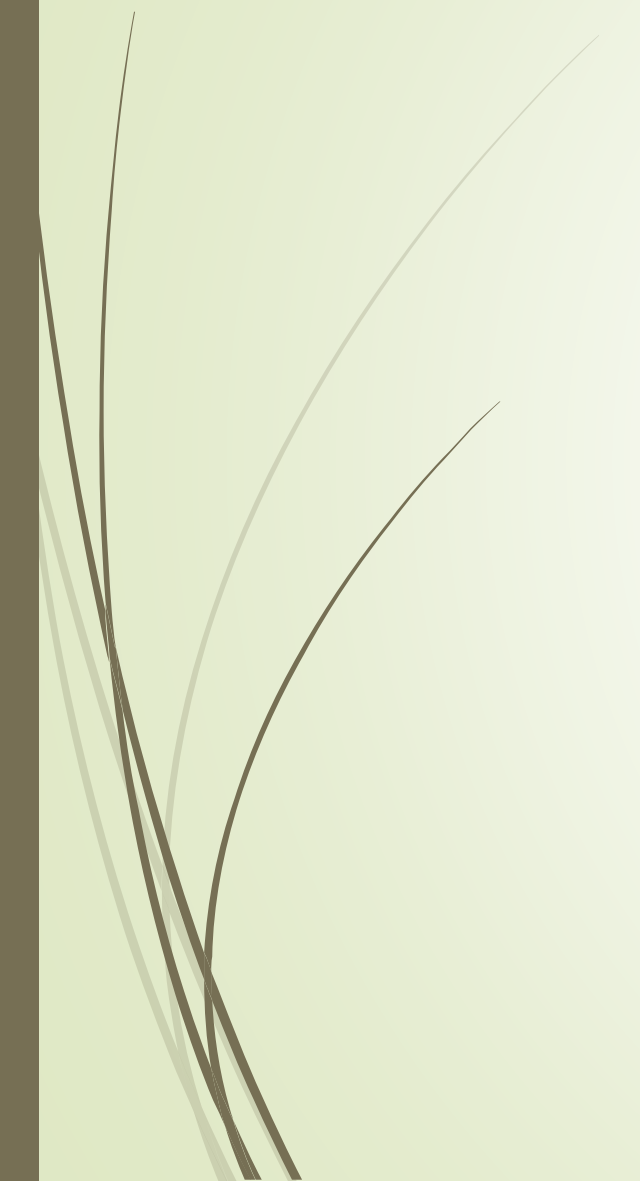


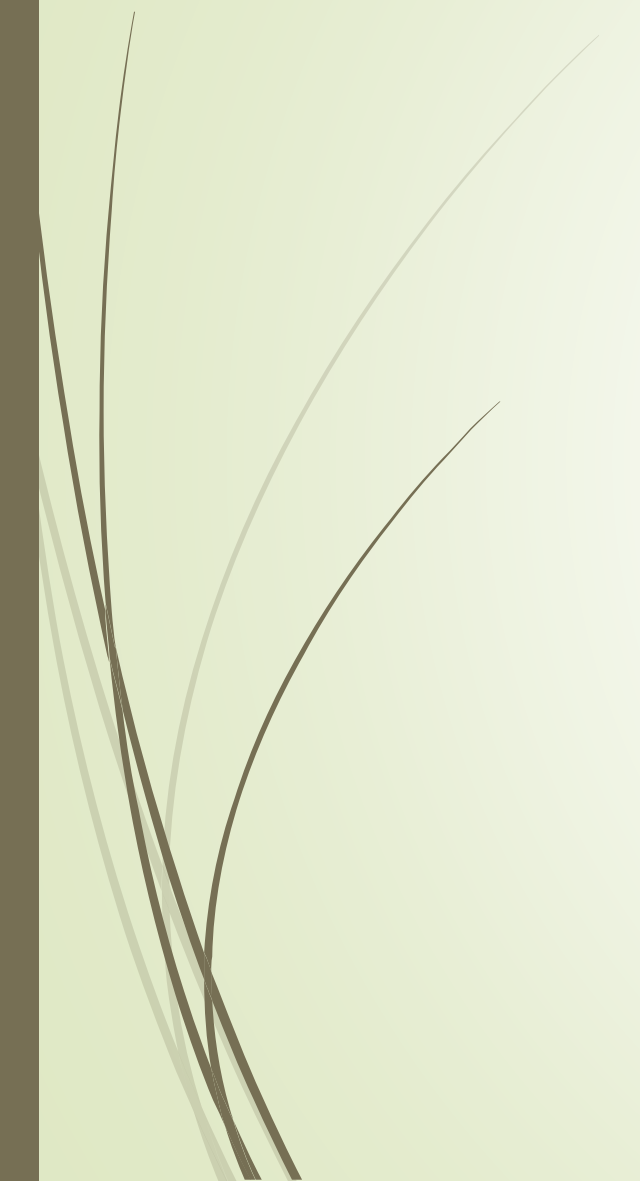
A. Membrana atlantooccipitalis posterior





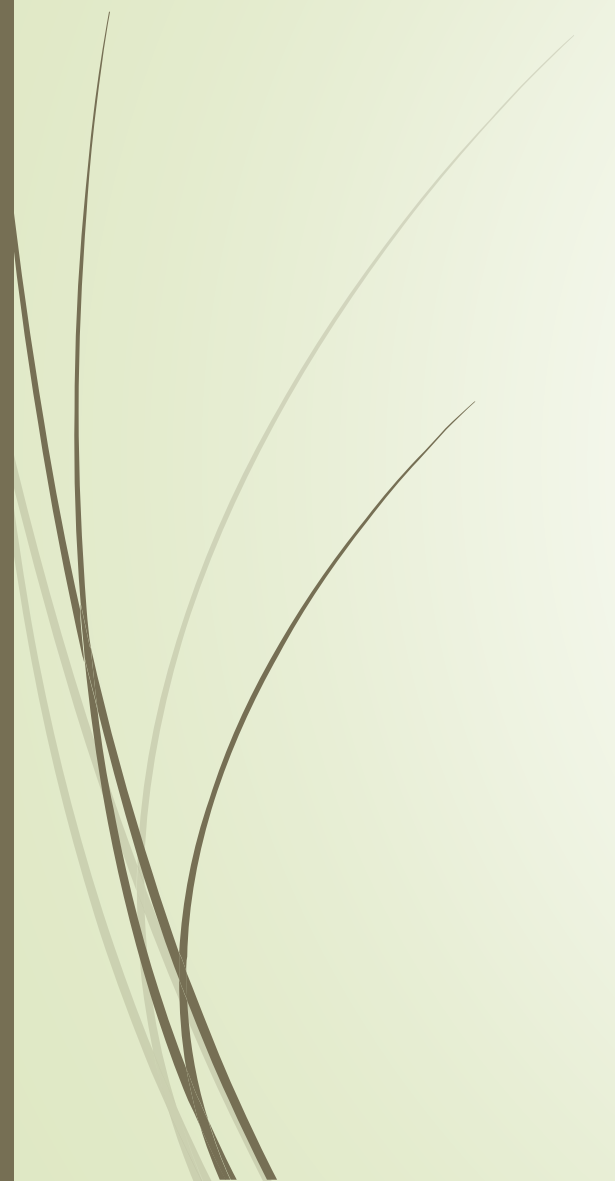
20-річний студент пірнув на мілині, внаслідок удару головою настала миттєва смерть. На розтині виявлено пошкодження атлanto-осьового суглоба і **зуба осьового хребця**, поранення спинного та довгастого мозку. Пошкодження якої **зв'язки** відбулося?

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



A. Lig. cruciforme atlantis

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



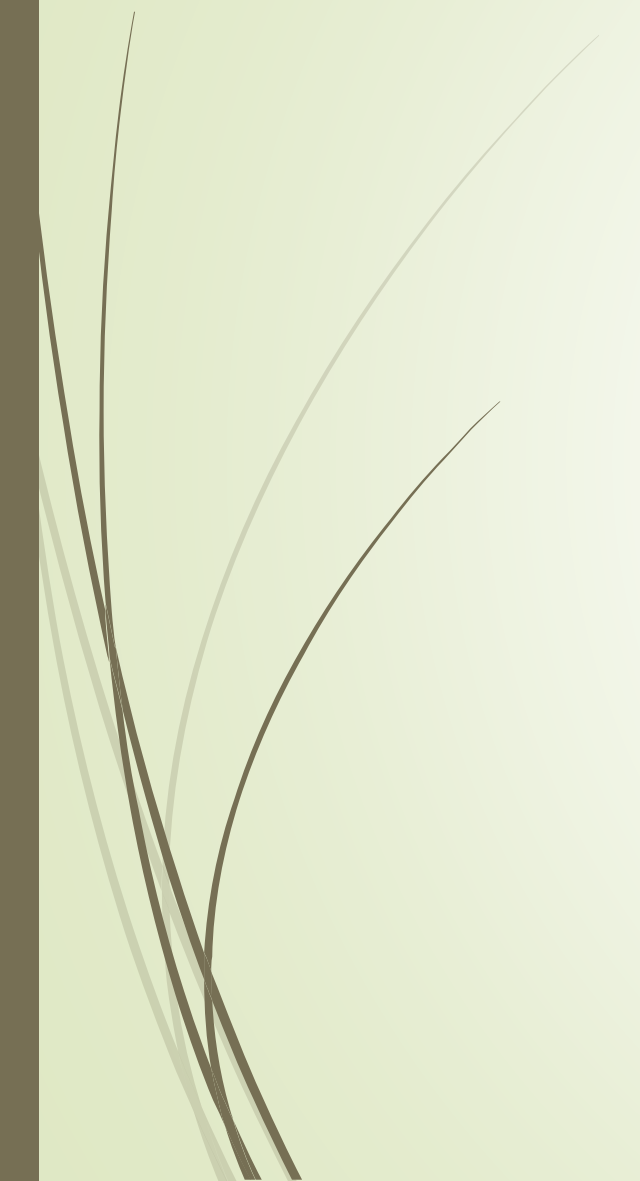
■ ➤ Складка

■ ➤ Зв'язка

■ ➤ Меніск

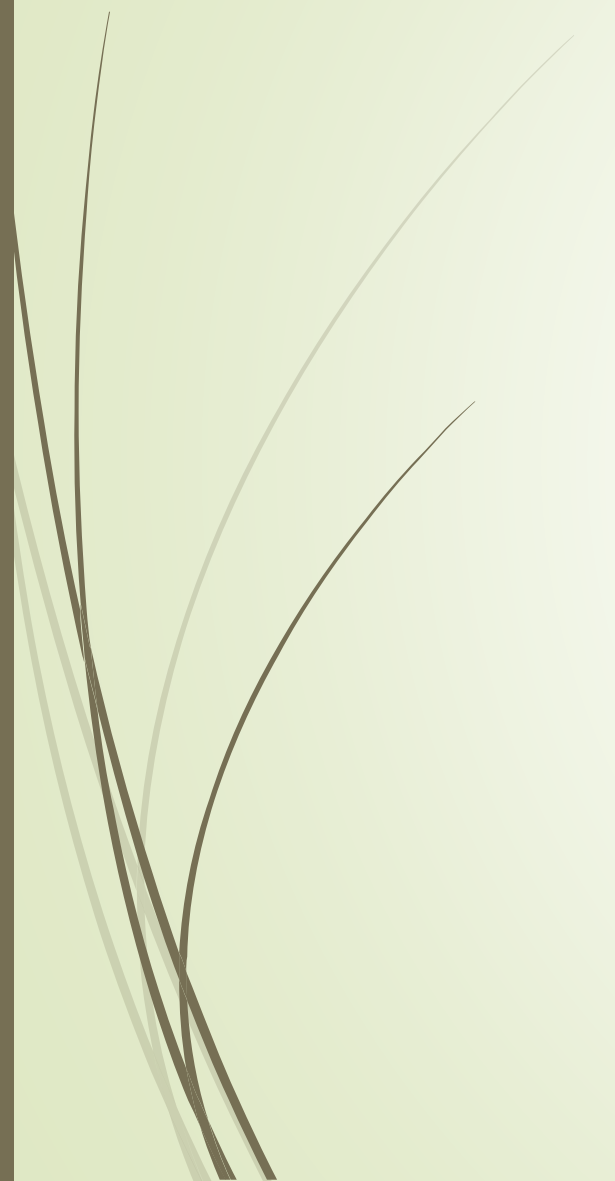
■ ➤ Диск

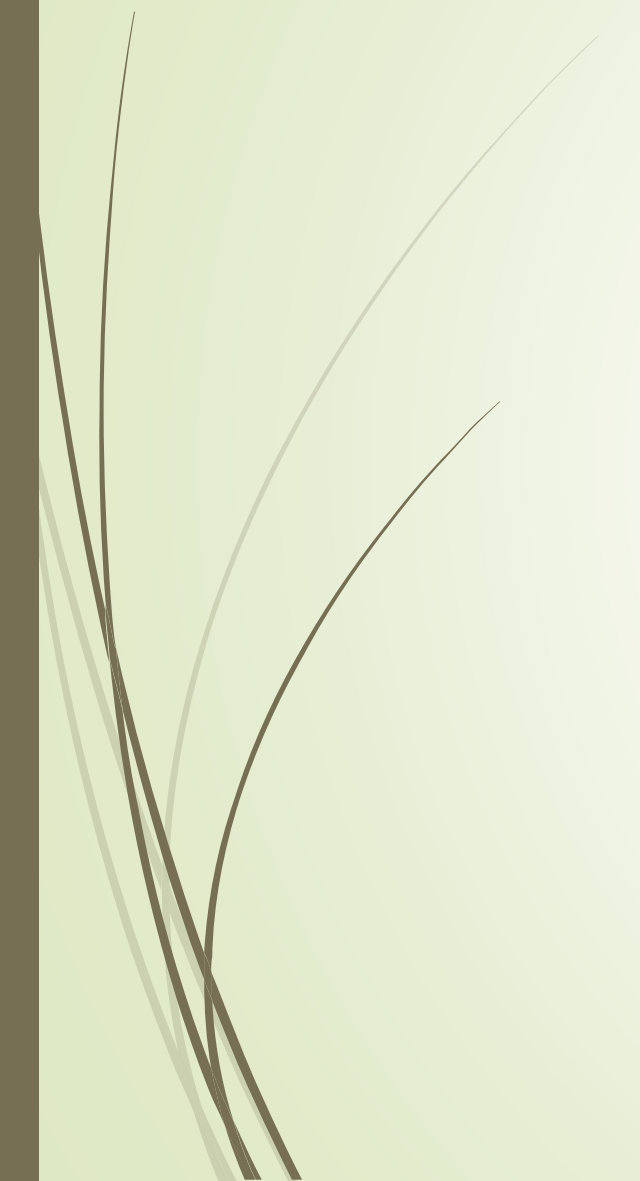
■ ➤ Губа



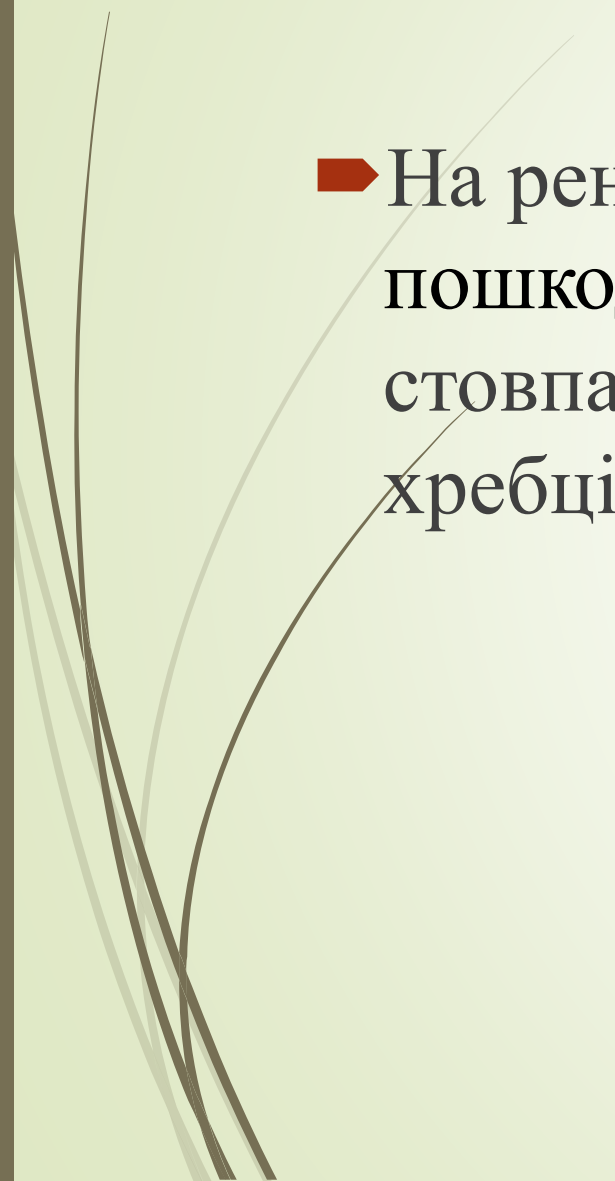
■ D.Диск

- 
- 
- У хворого 45-ти років при рентгенологічному обстеженні була виявлена кіла 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

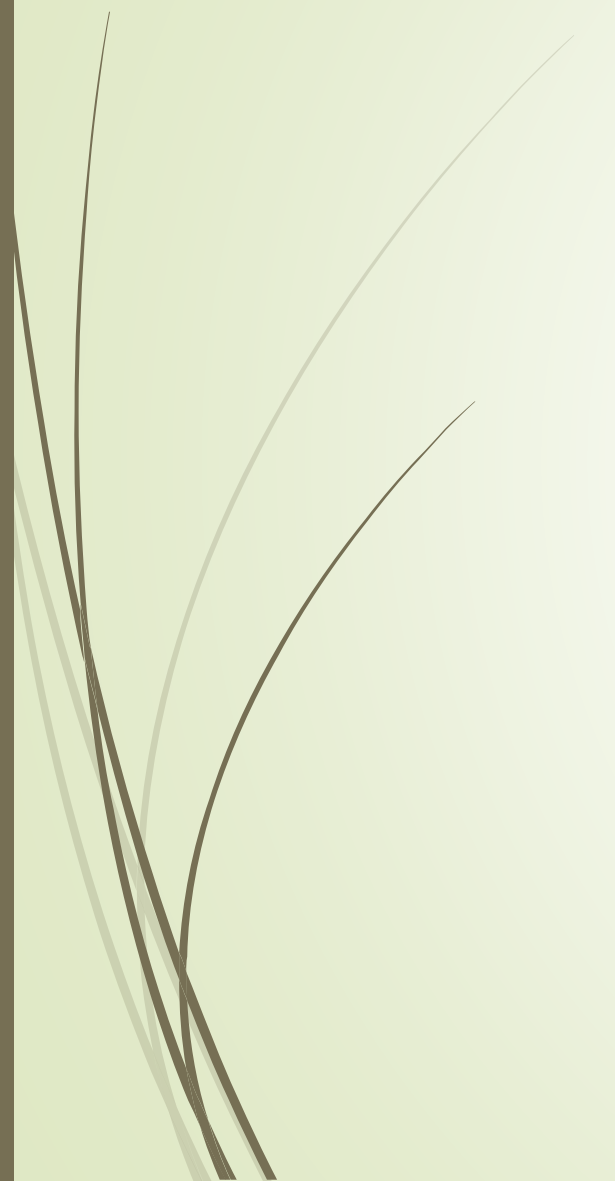
- 
- 
- На рентгенограмі травмованого визначається пошкодження **тіл поперекового відділу** хребетного стовпа. Які анатомічні утворення, що **з'єднують** тіла хребців, постраждали?

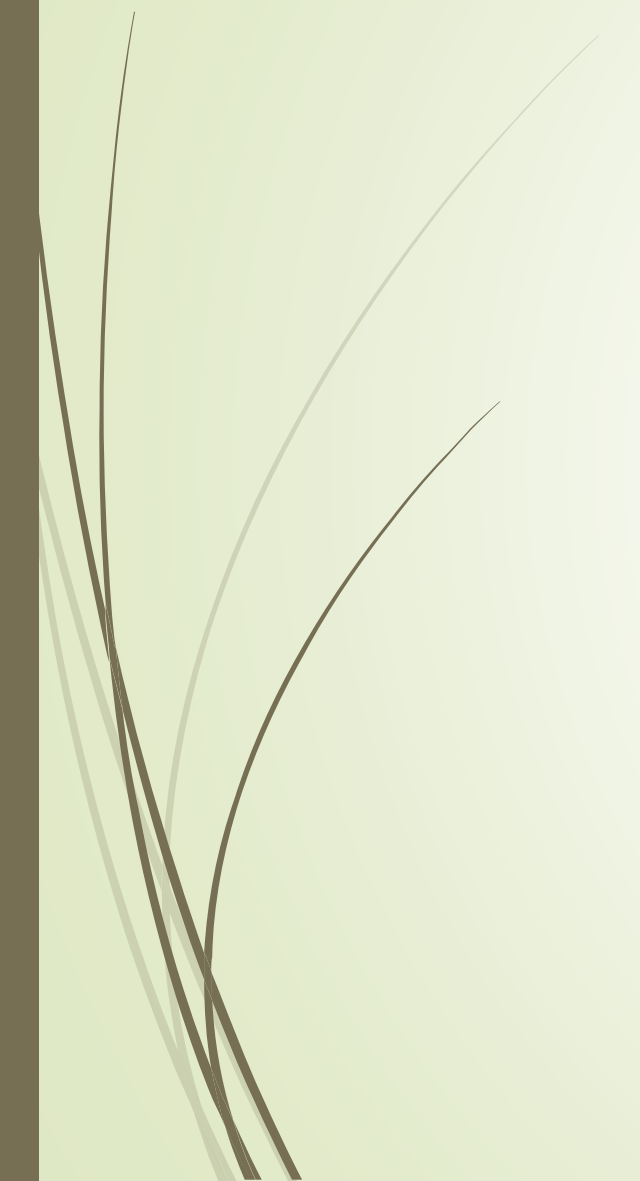
- 
- 
- А. Міжхребетні диски, поздовжні зв'язки
 - В. Жовті і міжпоперечні зв'язки
 - С. Міжпоперечні і міжостисті зв'язки
 - D. Хрестоподібна і надостна зв'язки
 - Е. Крижово-куприкова і жовті зв'язки



■ А.Міжхребетні диски, поздовжні зв'язки

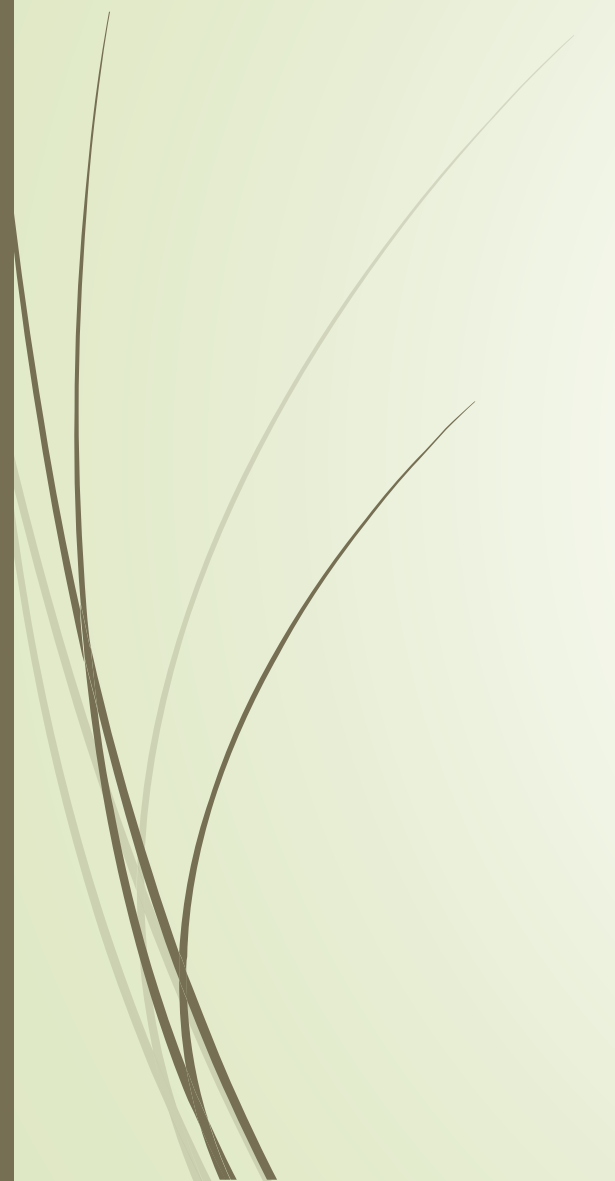
- 
- 
- Під час планового огляду дворічної дитини лікар виявив **незакрите переднє тім'ячко**. У який **період** життя дитини відбувається його закриття?

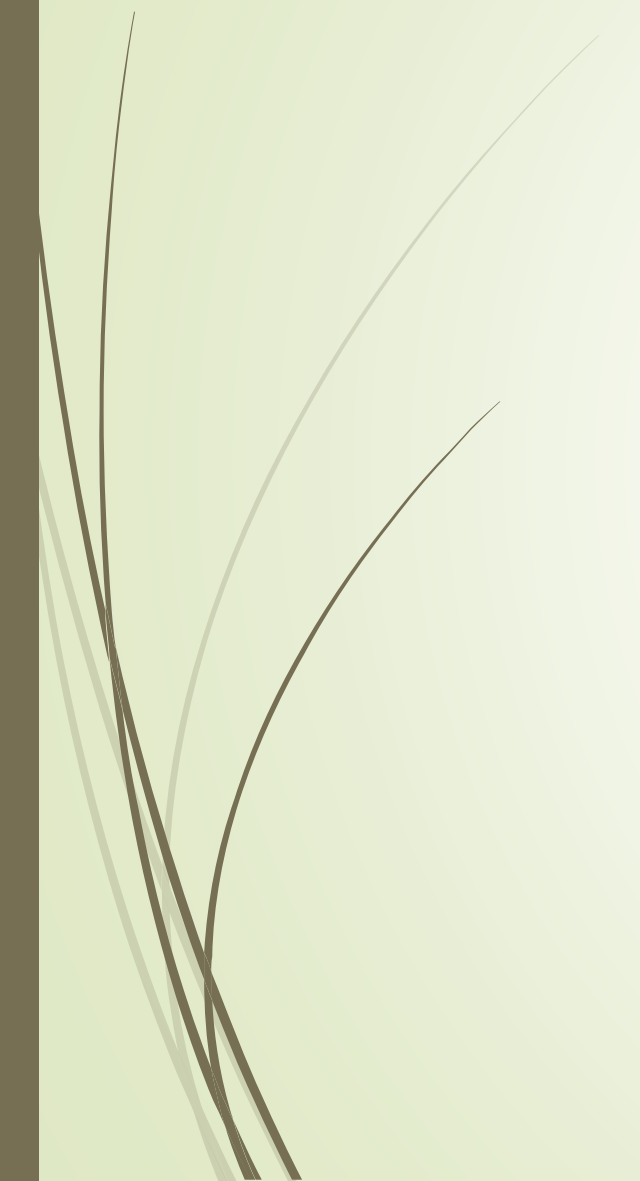
- 
- 
- А.У 6-9 місяців
 - В.На другому році
 - С.В 1-2 місяці
 - D.У 3 місяці
 - Е.На першому році



■ В.На другому році

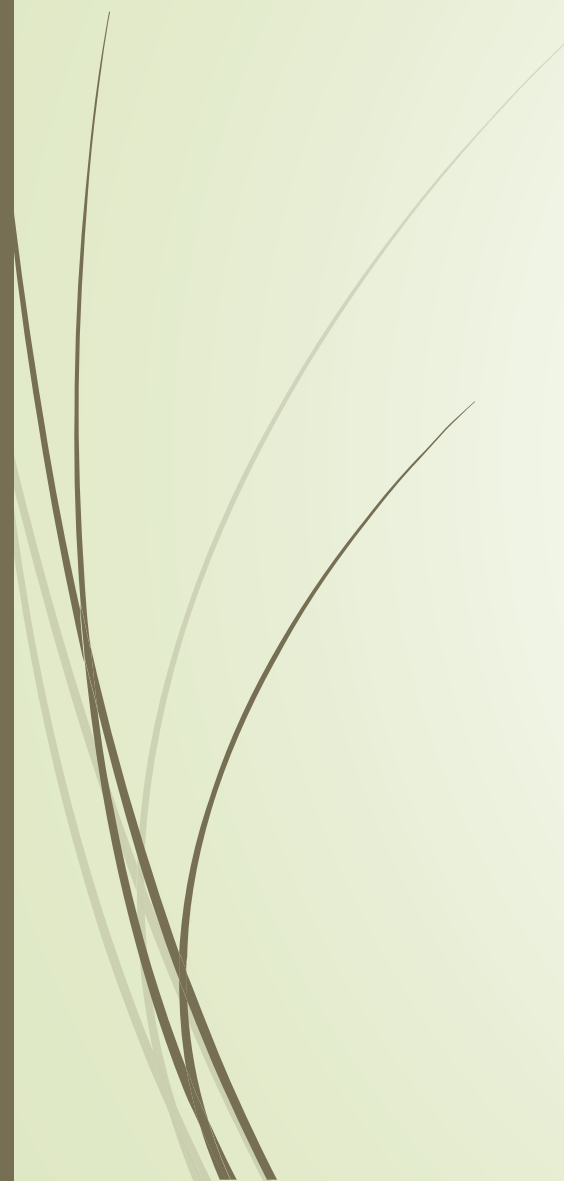
- 
- 
- При огляді 1-місячної дитини лікар виявив **не закриті заднє тім'ячко**. В якому **віці** воно закривається при нормальному розвитку дитини?

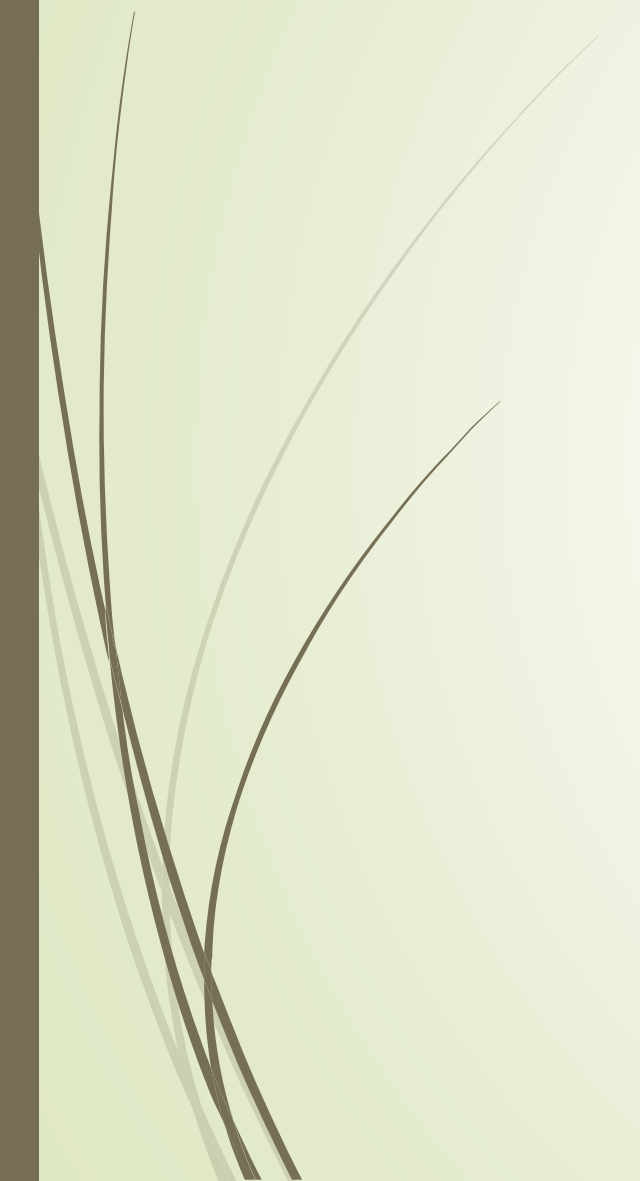
- 
- 
- А. На 6-му місяці життя
 - В. На 4-му місяці життя
 - С. На 2-му році життя
 - D. На 5-му місяці життя
 - Е. 2-3-му місяці життя



■ Е. 2-3-му місяці життя

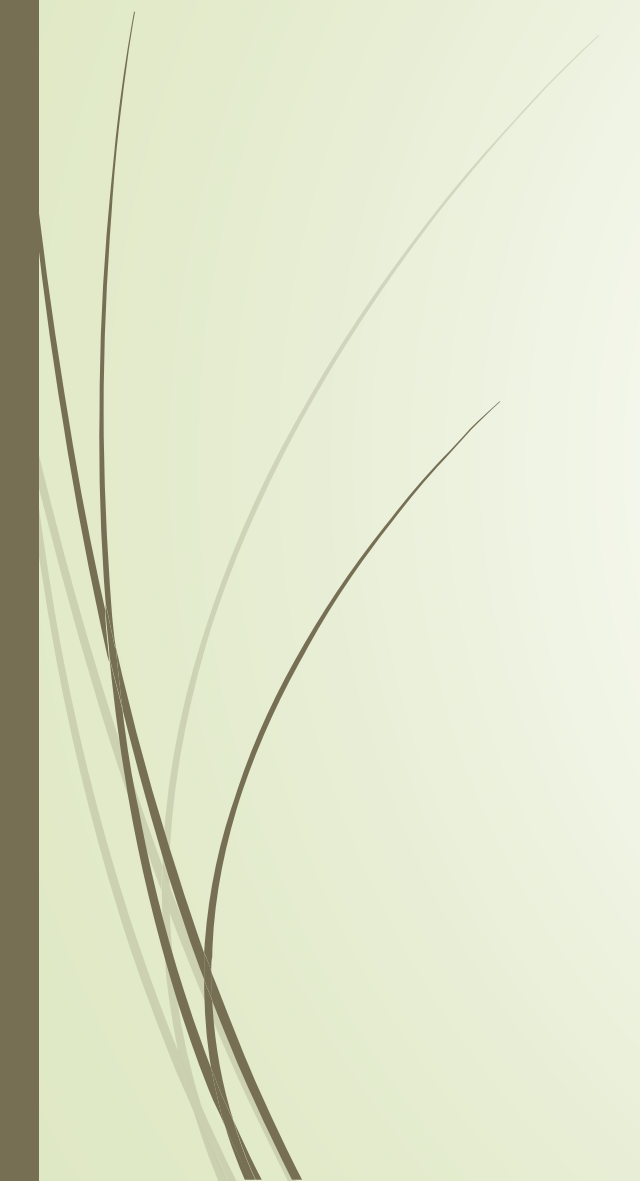
- 
- 
- У пацієнта із порушенням слуху відбулося **скостеніння** **стремінцевої зв'язки**. Укажіть вид такого з'єднання.

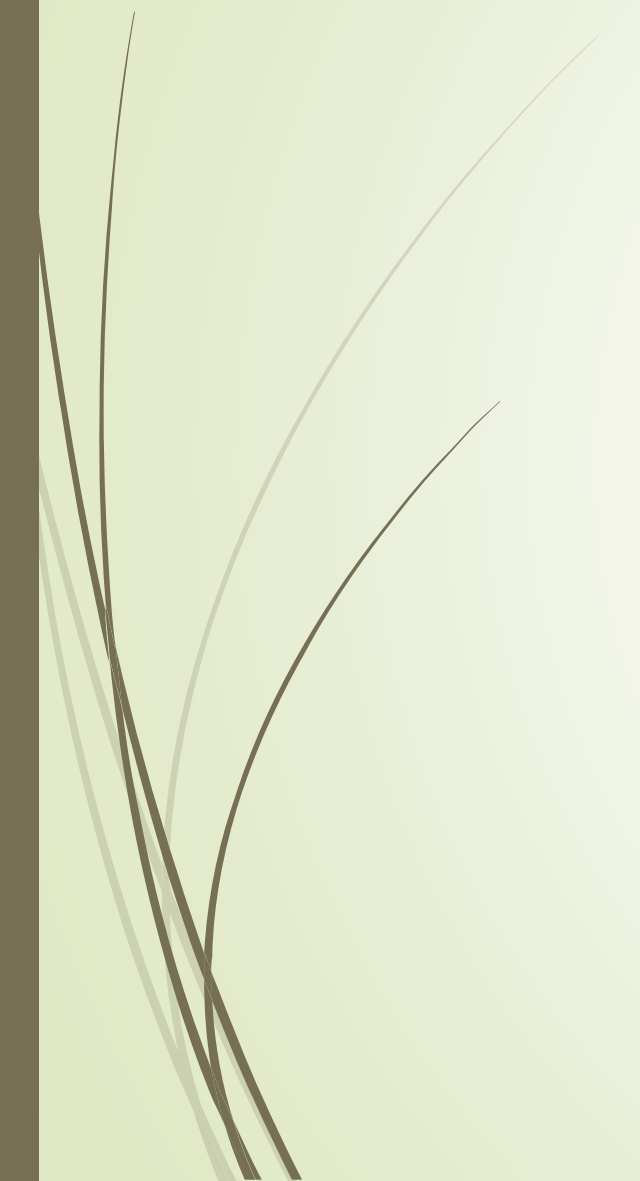
- 
- 
- А.Синдесмоз
 - В.Вклинення
 - С.Синостоз
 - D.Геміартроз
 - Е.Синхондроз



■ А.Синдесмоз

- 
- 
- При падінні у маленької дитини було **травмовано переднє тім'ячко**. Який вид з'єднання кісток черепа зазнало патологічний вплив?

- 
- 
- А .Синдесмоз
 - В.Синхондроз
 - С.Синостоз
 - D. Синаркоз
 - Е. Геміартро

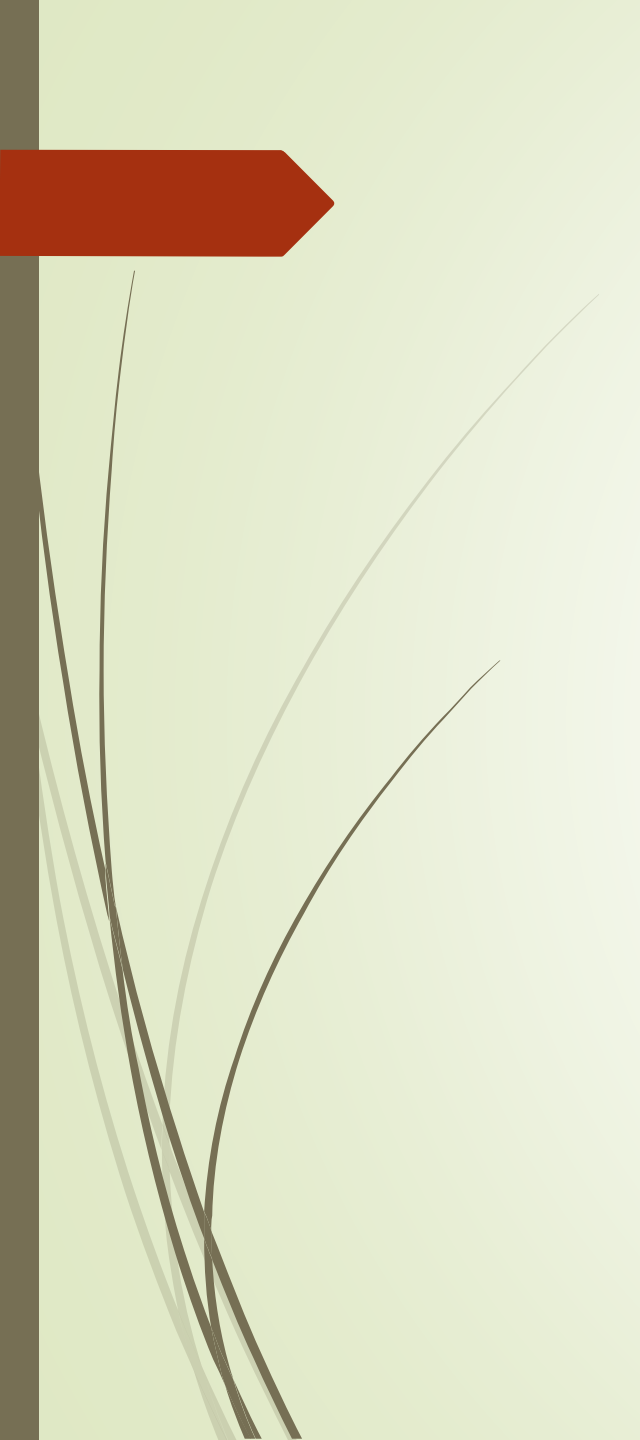


■ А .Синдесмоз



До яких суглобів належить атлanto-потиличний суглоб?





А. Комбінований

В. Комплексний

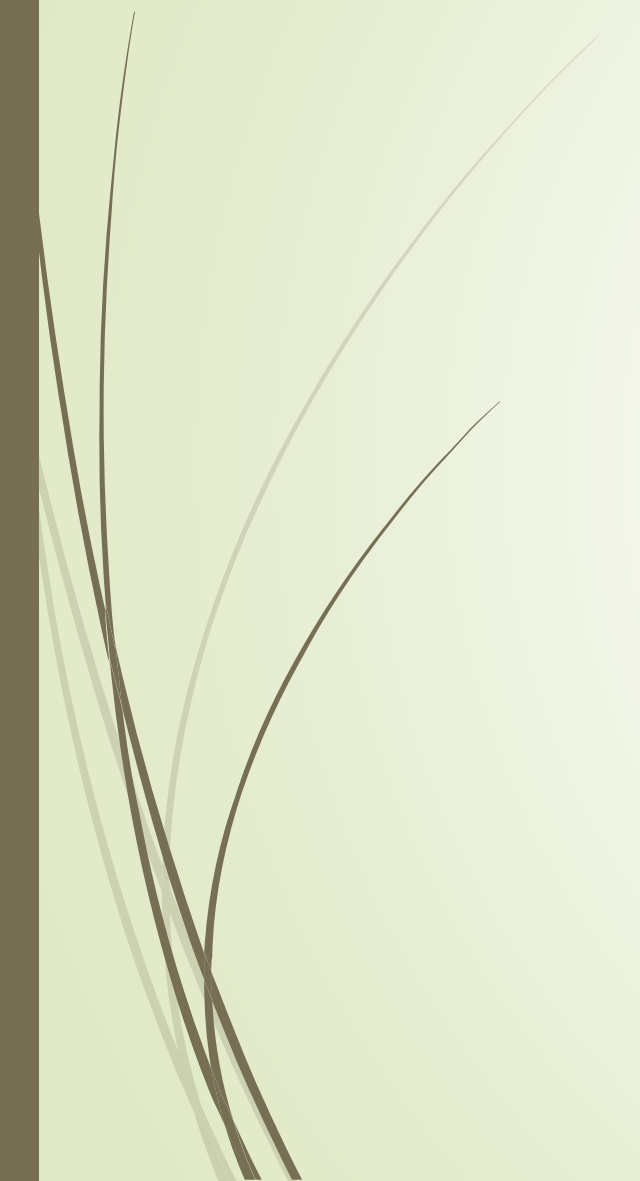
С. Складний

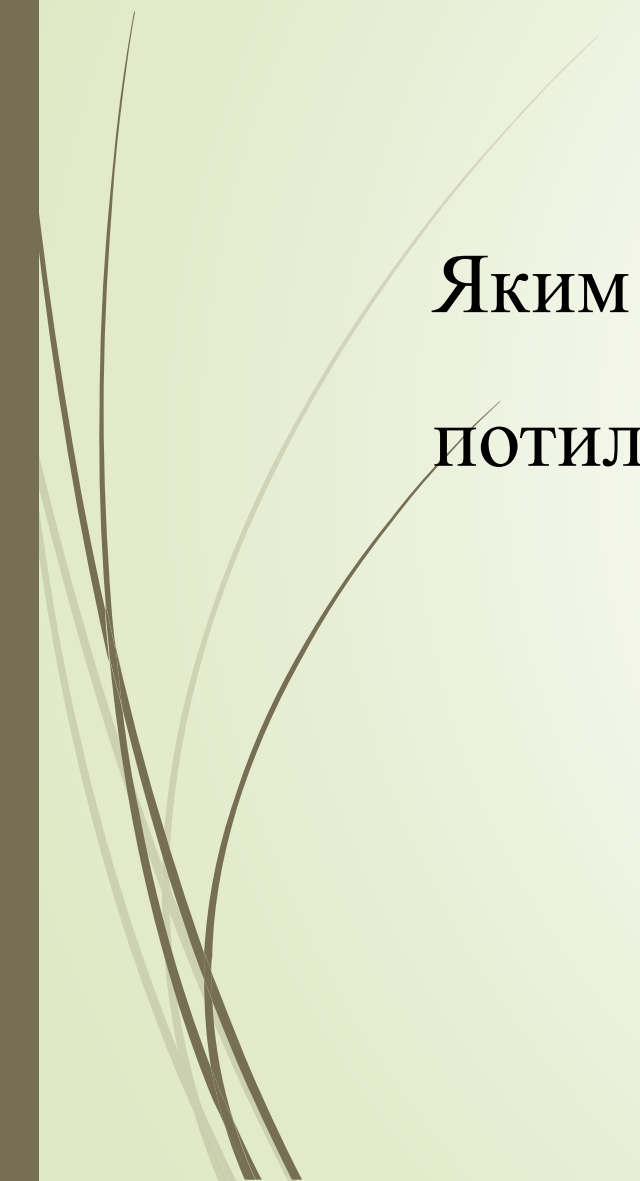
Д. Одноосьовий

Е. Трьохосьовий

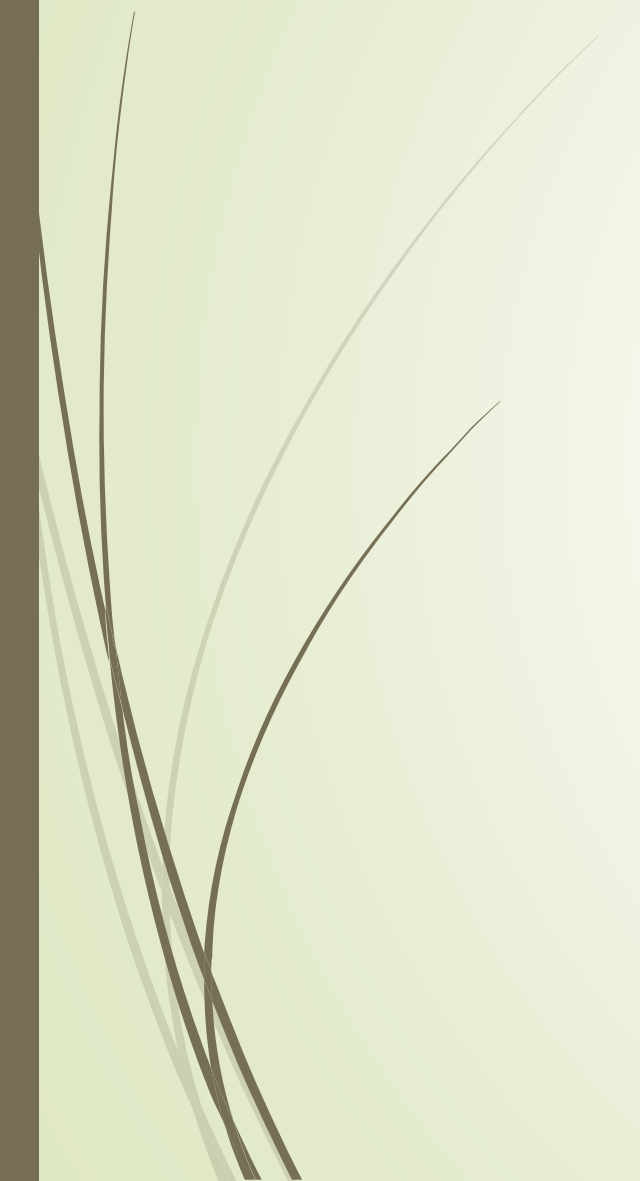


А. Комбінований





Яким за формою суглобових поверхонь є атланти-
потиличний суглоб?



А. Еліпсоподібний

В. Плоский

С. Сідлоподібний

Д. Блокоподібний

Е. Циліндричний



А. Еліпсоподібний

