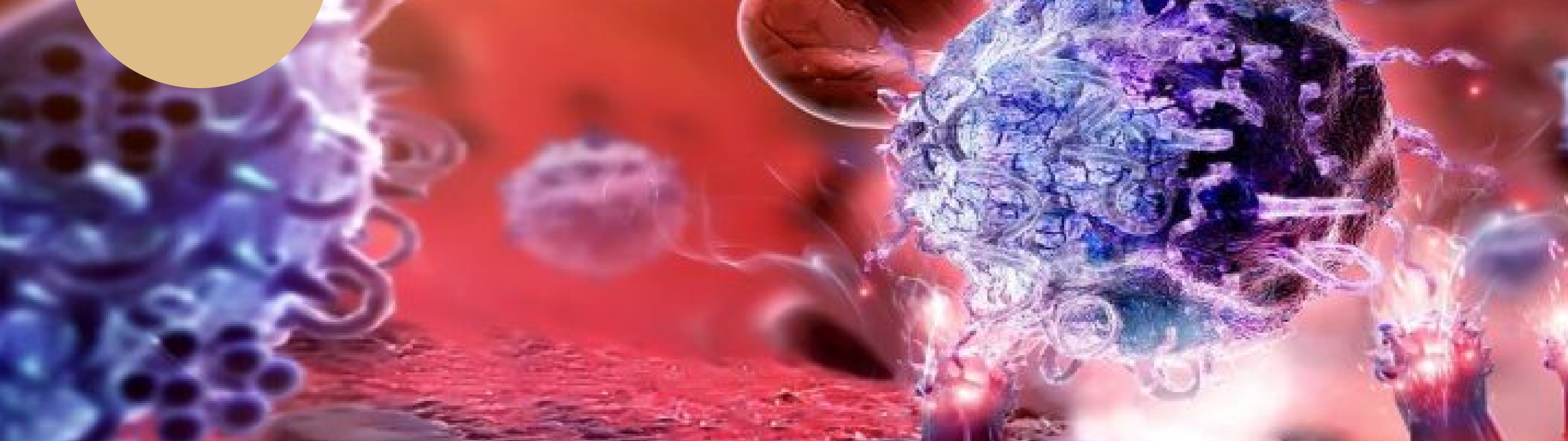


ЗАПАЛЕННЯ

Підготувала Мала Олена

BY MALA LENA

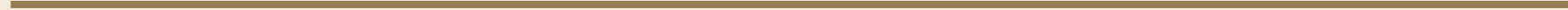


Запалення – типовий патологічний процес, який виникає внаслідок пошкодження тканин і проявляється змінами судин мікроциркуляторного русла, системи крові та сполучної тканини. Ці зміни спрямовані на ізоляцію та усунення пошкоджувального чинника і відновлення (або заміщення) пошкоджених тканин.

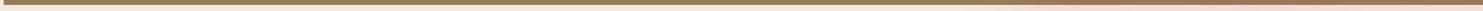


ЕТІОЛОГІЯ. ФАКТОРИ, ЩО ВИКЛИКАЮТЬ ЗАПАЛЕННЯ (ФЛОГОГЕНИ):

Екзогенні (зовнішні)



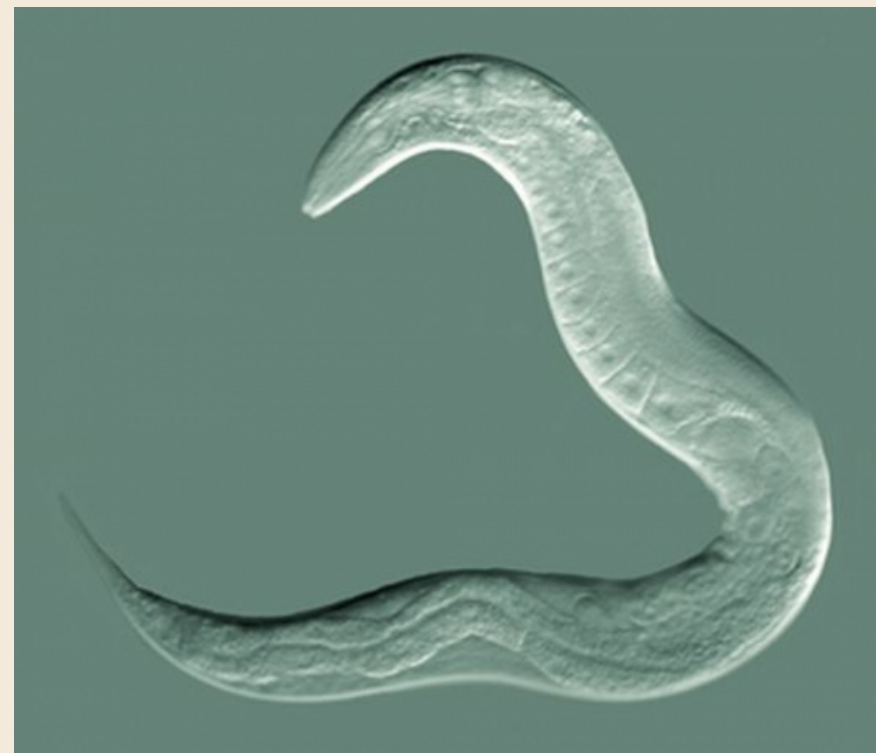
Ендогенні



BY MALA LENA

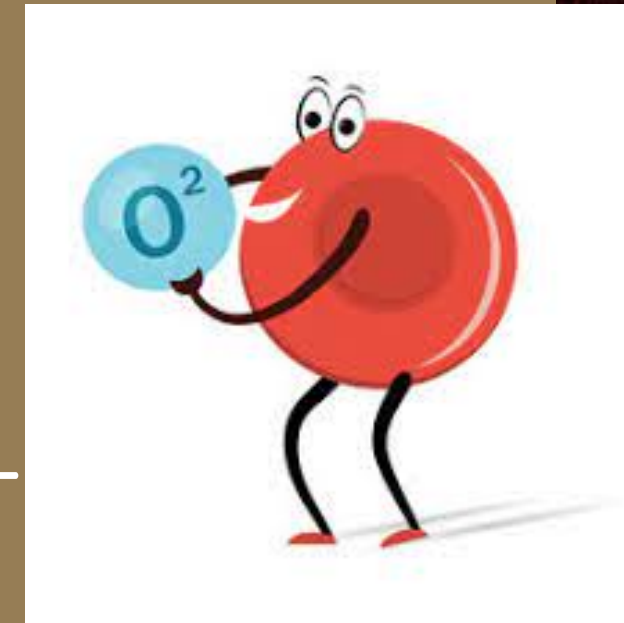
1. Екзогенні (зовнішні):

- 1) мікроорганізми (бактерії, віруси, гриби, найпростіші);
- 2) тваринні організми (гельмінти, комахи);
- 3) агресивні хімічні речовини (кислоти і луги);
- 4) чужорідні тіла;
- 5) травми (механічні – поріз, перелом, розрив; термічні – опік, обмороження; радіаційні – ультрафіолетове, рентгенівське випромінювання).



2. Ендогенні («внутрішні» чинники, виникають в самому організмі):

- 1) «камені» в органах (жовчні, сечові),
- 2) мікрокристали в тканинах (оксалат, урат);
- 3) тромби;
- 4) осередки некрозу;
- 5) гематоми;
- 6) алергічні комплекси (антиген-антитіло);
- 7) пухлини;
- 8) гіпоксія;
- 9) дистрофічний процес.




Запалення є найбільш поширеним патологічним процесом.
Немає жодного напрямку медицини, який би не був пов'язаний з профілактикою, діагностикою і лікуванням запального процесу.



ПИТАННЯ ДО НАЙКРАЩОЇ ПЕРШОЇ ГРУПИ

BY MALA LENA



*Внаслідок необережності лаборанта до порожнини рота на
язик потрапив розчин луга. З якого процесу починається
запалення слизової оболонки язика у даному випадку?*

- а. Артеріальна гіперемія
- б. Ексудація
- с. Альтерація
- д. Проліферація
- е. Венозна гіперемія

*Внаслідок необережності лаборанта до порожнини рота на
язик потрапив розчин луга. З якого процесу починається
запалення слизової оболонки язика у даному випадку?*

Альтерація

У хворого після потрапляння на шкіру концентрованої сірчаної кислоти розвинулося запалення. Яким процесом запалення закінчується?

- а. Фагоцитозом
- б. Еміграцією лейкоцитів
- с. Альтерацією
- д. Проліферацією
- е. Ексудацією

У хворого після потрапляння на шкіру концентрованої сірчаної кислоти розвинулося запалення. Яким процесом запалення закінчується?

Проліферацією

У хворого на 2-гу добу після розвитку гострого запалення колінного суглоба було відзначено збільшення суглоба в розмірах, набряк шкіри. Під час якої стадії розвитку запалення спостерігаються дані ознаки?

- а. Проліферація
- б. Склероз
- с. Альтерація
- д. Ексудація
- е. Регенерація

У хворого після потрапляння на шкіру концентрованої сірчаної кислоти розвинулося запалення. Яким процесом запалення закінчується?

Ексудація

Дякую за увагу!

BY MALA LENA