

Первомайський медичний фаховий коледж

# Захворювання дітей раннього віку



Дисципліна за вибором

**Спостереження за дітьми  
раннього віку мають велике  
значення.**



Спостерігаючи здорову чи хвору дитину, здійснюючи профілактичну роботу серед дитячого населення медичний працівник має оглядати організм, що розвивається, характеристики й особливості якого безперервно змінюється. Дитячий організм не є зменшеною копією дорослого, а має низку вікових особливостей. Що молодша дитина, то менш досконалою вона є її система захисту від інфекцій, то менш вона здатна локалізувати процес хвороби, то більшою є схильність до генералізованої поширеної реакції організму на хворобу.

# **Мета вивчення дисципліни - підвищення рівня кваліфікації медпрацівника.**

Основним завданням вивчення вибіркової дисципліни є опанування здобувачами освіти навичок, діагностики, лікування та профілактики захворювання у дітей раннього віку, діагностики ускладнень, що вимагають невідкладної допомоги, організації надання медичної допомоги дітям на первинному рівні.

Викладання матеріалу розраховано на наявність у здобувачів освіти певних знань з анатомії, фізіології, фармакології, педіатрії.

Програма дисципліни складається з:

- \* 12 годин лекцій
- \* 38 годин практичних занять
- \* 39 годин самостійної роботи.

# Компетентності, які здобувач освіти набуде в результаті навчання



Здатність  
виявляти,  
ставити та  
вирішувати  
проблему

Здатність  
працювати  
в команді

Здатність  
приймати  
обґрунтован  
е,  
відповідальн  
і рішення

Здатність  
застосовув  
ати знання  
у  
практичних  
ситуаціях

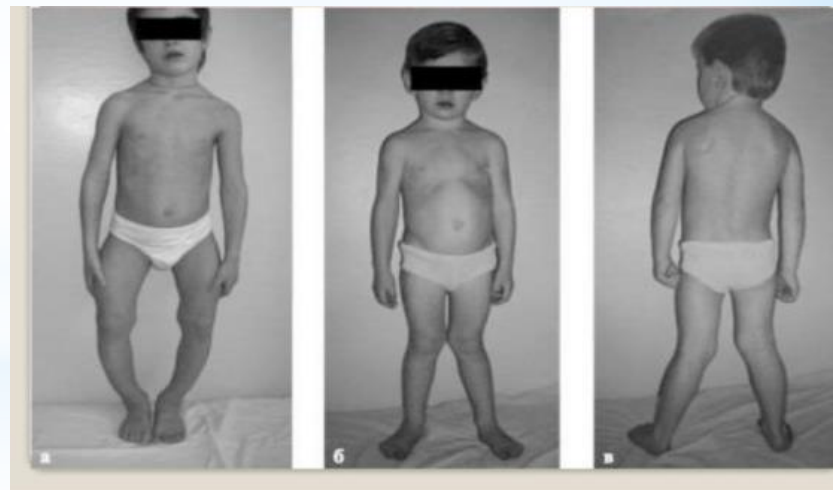
## **Особливу увагу приділяємо профілактиці захворювань таким як:**

- **Хвороби новонароджених, пов'язані з проблемами інфікування.**
- **Хвороби новонароджених, пов'язані з пологовими проблемами.**
- **Рахіт. Аномалії конституції.**
- **Гострі та хронічні розлади травлення у дітей раннього віку.**
- **Захворювання органів травного каналу в дітей старшого віку.**
- **Захворювання органів дихання.**
- **Захворювання сечової системи.**
- **Захворювання серцево-судинної системи.**

## Гіпотрофія



## Рахіт





## Гострі розлади травлення



## Анемія



## Атопічний дерматит



## Вроджена вада серця





**Та вакцинальному процесу**

При вивченні матеріалу ми керуємось наказами МОЗ України, особливу увагу приділяємо наказу №149 затвердження Клінічного протоколу медичного догляду за здоровою дитиною віком до 3 років:

- \* оцінка нервовопсихічного,
  - \* фізичного розвитку,
- \* проведення патронажів,
- \* консультування батьків,
- \* особливості вигодовування,
- \* спостереження за дітьми.

# Відомий вислів американського професора

Половина з того, чому Вас навчають, через 10 років буде визнана помилковою. Але проблема в тому, що ніхто не знає яка це половина.

Сіме́л Баф

Ми живемо в такий час коли реальністю є те, що світ навколо нас дуже швидко змінюється, і дійсно так стрімко змінюється і наші погляди.

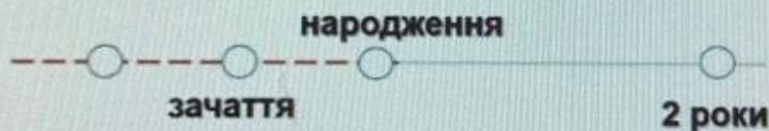


# Будемо обговорювати наступні цікаві факти....

## Програмування здоров'я на все життя

**-9 +9 до 2 років,  
або концепція  
«перших 1000 днів»...**

Перші 3 роки життя – час, за який 1 клітина перетворюється на 5 трильйонів клітин!

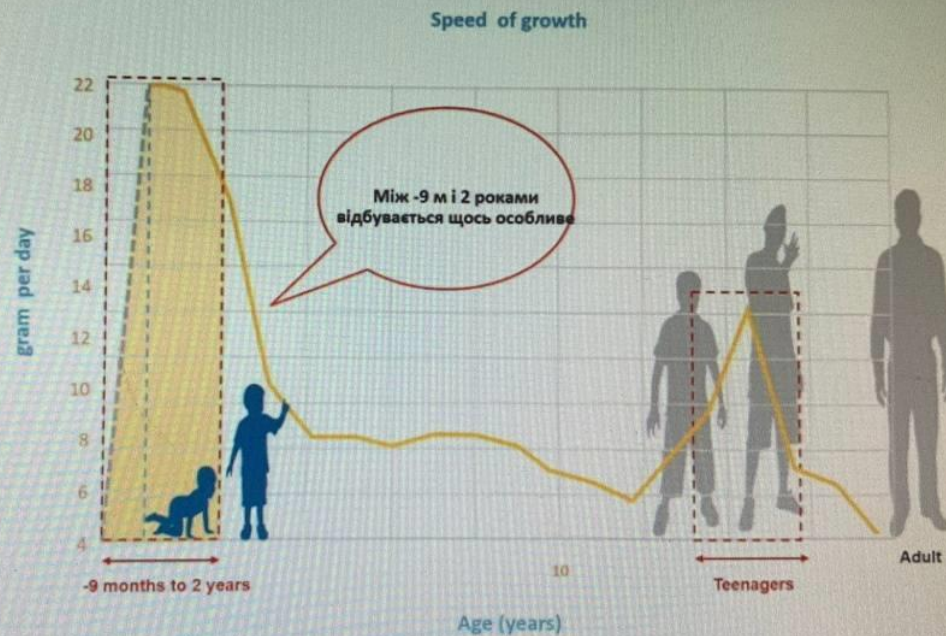


Перші 3 роки життя – час, протягом якого **маса мозку збільшується втричі!**

За перші 2 роки життя кишечник заселяється мікроорганізмами, **біомаса яких становить понад 2 кг.**

Харчування протягом перших 1000 днів має вирішальне значення для зростання та розвитку та впливає на все подальше життя

Те, що ви робите, їсте або відчуваєте протягом перших 1000 днів життя, має наслідки для вашого здоров'я на все життя.





# Мікробіом

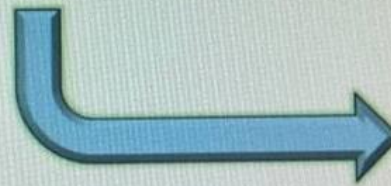
- \* Проблема мікробіома входить в 5 топ загальних медичних тем.
- \* Зміна з боку мікробіому сприяє прогресуванні таких захворювань, як ожиріння, діабет I типу, алергії, ентероколіти, аутизму.....

**Основною характеристикою мікробіоти є її різноманітність.**

**Чим більше видів бактерій присутні в мікробіоті, тим більше властивостей у цих бактерій в комплексі.**



Для оцінки різноманітності мікробіологічних співтовариств застосовують різні індекси.



**індекс Чао  
визначає кількість видів  
бактерій, які присутні в  
одному зразку**

**Імунна система - це впершу чергу наш шлунково-кишковий тракт, наш кишечник.  
Серотонін - гормон задоволення, 90% серотоніну виробляється в кишечнику.  
Як ми можемо добре почуватися, якщо наш кишечник страждає?**

## Повинні змінитись наші погляди на етіологію неінфекційних хвороб!



Згідно з даними ВООЗ (WHO, 2017) 43 млн. осіб молодше 25 років страждають на ожиріння. Ризик ожиріння достовірно знижується зі збільшенням тривалості грудного вигодовування.



Згідно з даними ВООЗ (WHO, 2017) щороку 20 млн. людей у світі помирають від серцево-судинних катастроф. Одна третина ССЗ пов'язано з нераціональним харчуванням у ранньому віці.



Згідно з даними ВООЗ (WHO, 2018) що року 1 млн.

людей лише в Європі помирають від раку. Приблизно одна третина всіх смертей від раку у всьому світі викликана неправильним харчуванням у ранньому віці. У доповіді Світового фонду досліджень у галузі раку наводиться оцінка, згідно з якою поліпшення раціону харчування поряд із тривалим ГВ та підтриманням правильної маси тіла може поступово знизити захворюваність на рак на 30-40%.



Жити  
1.9-4.5!



Долучайтесь!