

# Презентація дисципліни «**Основи психогенетики**»

Викладач:

к.психол.наук., ст. викладач

Тимош Юлія Володимирівна



# Що ж таке психогенетика?

**Психогенетика** — наука, що вивчає роль спадковості і середовища у формуванні психологічних і психофізіологічних властивостей людини.





# Мета і завдання курсу



**Мета** викладання дисципліни – познайомити здобувачів з основами однієї із фундаментальних природничо-наукових дисциплін психології – генетикою поведінки, вивчення ролі спадковості і середовища у формуванні індивідуальних психологічних особливостей.

## **Завдання вивчення дисципліни:**

Основне завдання курсу – сформувати у здобувачів правильне, наукове розуміння нероздільної участі спадкових і середовищних чинників у формуванні людської індивідуальності.

- зосередити увагу здобувачів на поглибленому вивченні спеціальних питань з психогенетики, засвоєнні основних термінів і понять;
- сприяти отриманню знань з проведення психогенетичних досліджень;
- сприяти розумінню спадкової складової при діагностичних підходах у психології та психіатрії, вмінню вірно трактувати і співвідносити дані спостережень за близнюками, результатів спостереження за фенотиповими ознаками.



# Вивчення основ психогенетики сприяє:



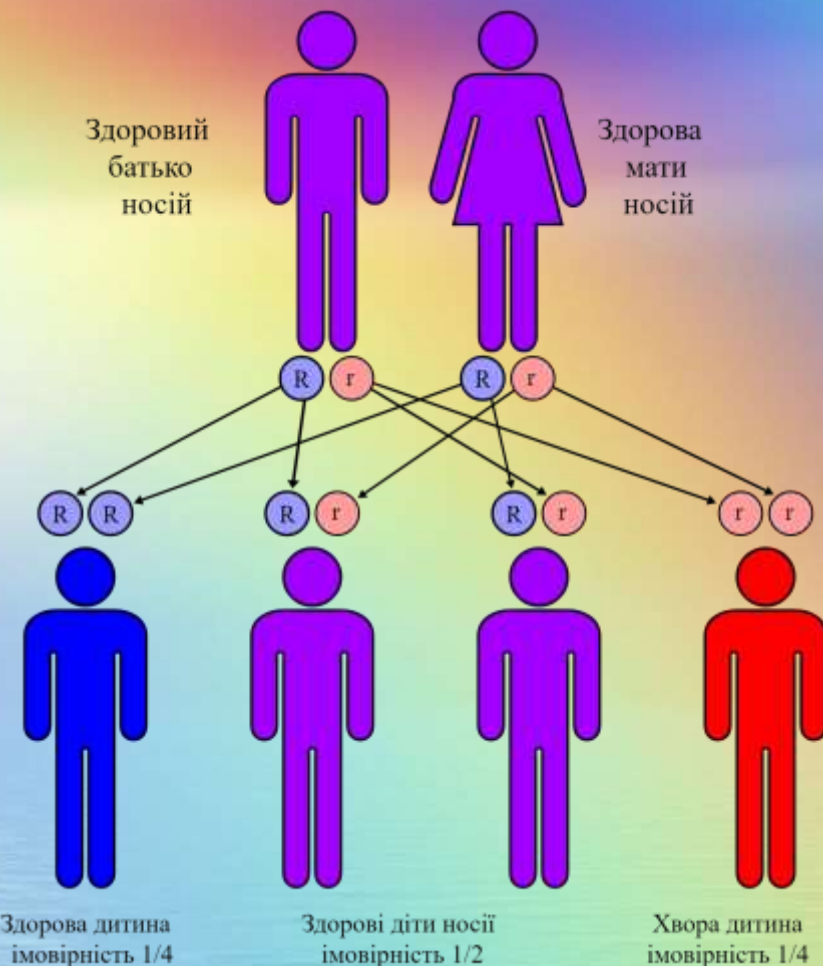
- формуванню правильного ставлення до різних індивідуальних варіантів поведінки, з якими психолог зустрічається на практиці;
- розширеному уявленню про природний процес розвитку і роль різних форм індивідуального досвіду в розвитку;
- правильній інтерпретації фактичних даних, що подаються сучасною психогенетикою.



# Предмет психогенетики

Психогенетикою вивчаються в першу чергу ті психічні та психофізичні властивості людини, які можуть бути достовірно оцінені та вивчені. Зокрема, предметом дослідження часто стає спадковість і мінливість:

- девіантних форм поведінки;
- психічних хвороб;
- типів темпераменту;
- типів мозкових ритмів.



# Курс «Основи психогенетики» спрямований на підсилення формування у здобувачів таких компетентностей:

## Загальні компетентності:

- Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях;
- Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності;
- Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій;
- Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями;
- Здатність бути критичним і самокритичним.
- Здатність приймати обґрунтовані рішення, аналізувати власну діяльність.
- Здатність генерувати нові ідеї (креативність).
- Навички міжособистісної взаємодії, здатність до толерантної поведінки.



## Спеціальні (фахові, предметні) компетентності:

- Здатність оперувати категоріально-понятійним апаратом психології;
- Здатність до розуміння природи поведінки, діяльності та вчинків;
- Здатність самостійно збирати та критично опрацьовувати, аналізувати та узагальнювати психологічну інформацію з різних джерел;
- Здатність використовувати валідний і надійний психодіагностичний інструментарій;
- Здатність самостійно планувати, організовувати та здійснювати психологічне дослідження;
- Здатність аналізувати та систематизувати одержані результати, формулювати аргументовані висновки та рекомендації;
- Здатність здійснювати просвітницьку та психопрофілактичну роботу відповідно до запиту;
- Здатність до особистісного та професійного самовдосконалення, навчання та саморозвитку.



# Методи навчання та форми контролю:

## Методи навчання:

- лекції;
- пояснення;
- розповідь;
- бесіда;
- дискусія;
- семінарські заняття;
- самостійна робота;
- консультація;
- діагностичні методи;
- мультимедія;
- практична робота;
- моделювання;
- інтерактивні методи.

## Методи та форми дистанційного навчання:

- освітня платформа Moodle;
- Інтернет-конференція на платформі Zoom;
- вебіари.



## Форми контролю:

- поточне тестування;
- усне опитування;
- підсумкове усне опитування (залік).

# У результаті вивчення курсу “Основи психогенетики” Ви будете знати:

- які саме причини становлення фенотипу в процесі розвитку, розуміти залежність цього процесу від взаємодії генів і середовища (зовнішнього і внутрішнього);
- закони спадковості та успадкування ознак, взаємодію генів;
- класифікацію форм мінливості, причини виникнення і класифікацію мутацій, їх вплив на еволюцію, онтогенез і життєдіяльність людини;
- класифікацію патологій на основі генетичного розвитку, розуміти різницю між вродженими, спадковими і неспадковими захворюваннями;





**Буде цікаво!**



**Чекаю зустрічі з Вами!**

