



Сучасні завдання медичної генетики.

Методи діагностики та профілактики спадкових хвороб людини.

<https://www.youtube.com/watch?v=7IRI3X6IBh8>



МЕДИЧНА ГЕНЕТИКА — це розділ генетики людини, що вивчає роль чинників у розвитку



Основними сучасними завданнями медичної генетики є:

1. Виявлення та опис спадкових захворювань, кількість яких збільшується.
2. Розроблення дослідницьких програм й методик для розширення можливостей медико-генетичного консультування.
3. Профілактика та виліковування спадкових хвороб за допомогою новітніх технологій зміни генів та методів генотерапії.
5. Апробація нових медичних препаратів на особах із груп ризику.
6. Пізнання складної природи схильності до онкологічних захворювань та механізмів її реалізації.
7. Розшифрування природи великої кількості спадкових захворювань обміну речовин.
8. Застосування методів нетрадиційної медицини



Доповніть схему «Спадкові хвороби і вади людини»



Визначте етапи генотерапії





Визначте правильні твердження

