Вимоги до проєкту **Medicine Center**

**Функціональні**

1. Система повинна дозволяти користувачам реєструвати обліковий запис як пацієнт або лікар.
2. Система повинна забезпечувати вхід у систему з підтримкою ролей (пацієнт, лікар, адміністратор).
3. Система повинна надавати пацієнтам можливість переглядати список доступних лікарів.
4. Лікарі повинні мати можливість створювати та редагувати власний профіль.
5. У майбутньому система повинна підтримувати бронювання консультацій, проведення відеодзвінків та онлайн-оплати.

**Нефункціональні**

1. Інтерфейс системи повинен бути адаптивним та зручним для використання як на мобільних пристроях, так і на десктопах.
2. Платформа повинна мати захищену автентифікацію (JWT, OAuth) для безпеки персональних даних.
3. Система повинна бути масштабованою, щоб у майбутньому підтримувати значну кількість користувачів (від сотень до тисяч).
4. Час відгуку основних запитів (реєстрація, вхід, завантаження профілю) повинен залишатися в межах 1–2 секунд.
5. Архітектура проєкту повинна дозволяти легку інтеграцію зовнішніх сервісів (ZEGOCLOUD, Stripe, Razorpay) у наступних версіях.

**User Stories**

* Як пацієнт, я хочу зареєструвати обліковий запис і переглянути список доступних лікарів, щоб знайти спеціаліста для онлайн-консультації.
* Як лікар, я хочу створити та редагувати власний профіль, щоб пацієнти могли дізнатися про мою спеціалізацію і досвід.
* Як пацієнт, я хочу мати можливість бронювати онлайн-зустріч з лікарем, щоб отримати консультацію у зручний для мене час.

Use Case діаграма проєкту:

