



Эозинофильный эзофагит K20

Клинический случай №16



Eulji University opens
the age of North-Gyeonggi

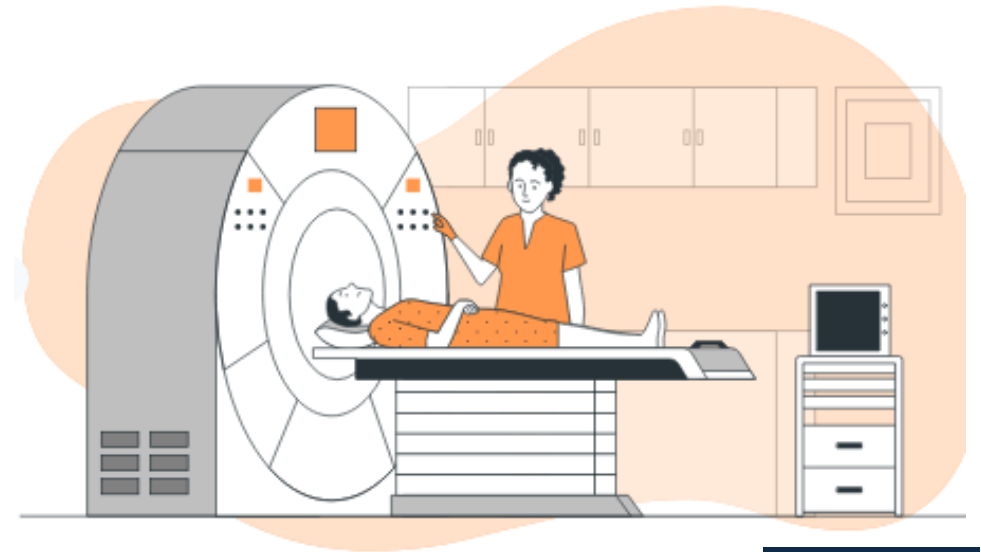
**Пациент У. 28 лет
госпитализирован в
университетскую клинику
Eulgi Южная Корея**

Жалобы:

- дисфагия,
- тошнота,
- дискомфорт за грудиной.

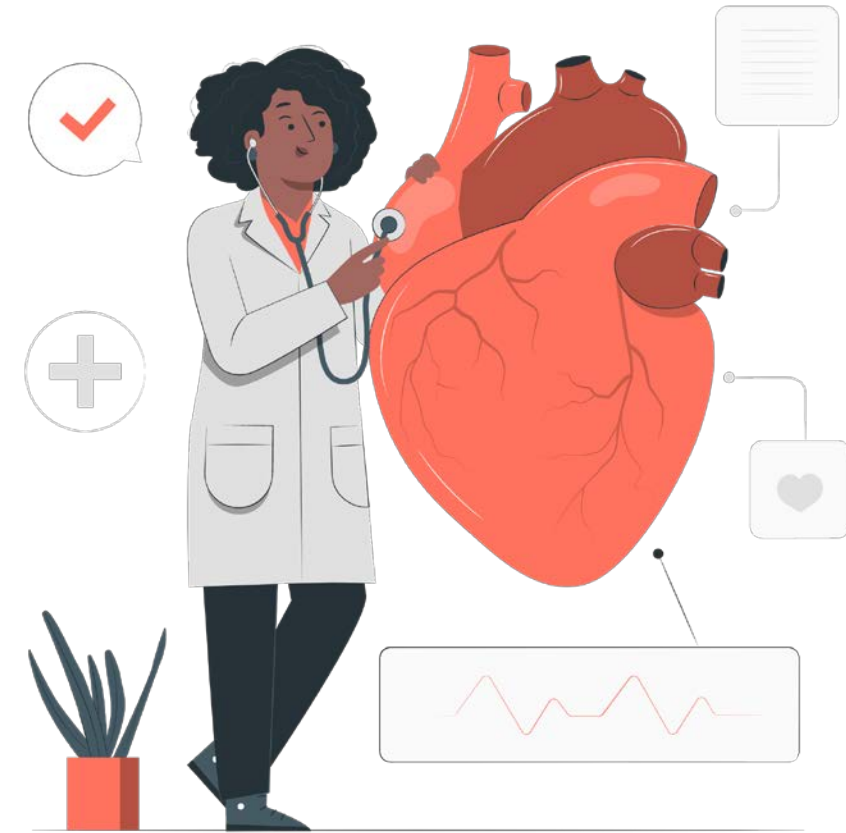
Анамнез заболевания

- Вышеописанные жалобы беспокоят в течение 15 дней.
- Пациент отрицает аллергические заболевания в прошлом и семейный анамнез.



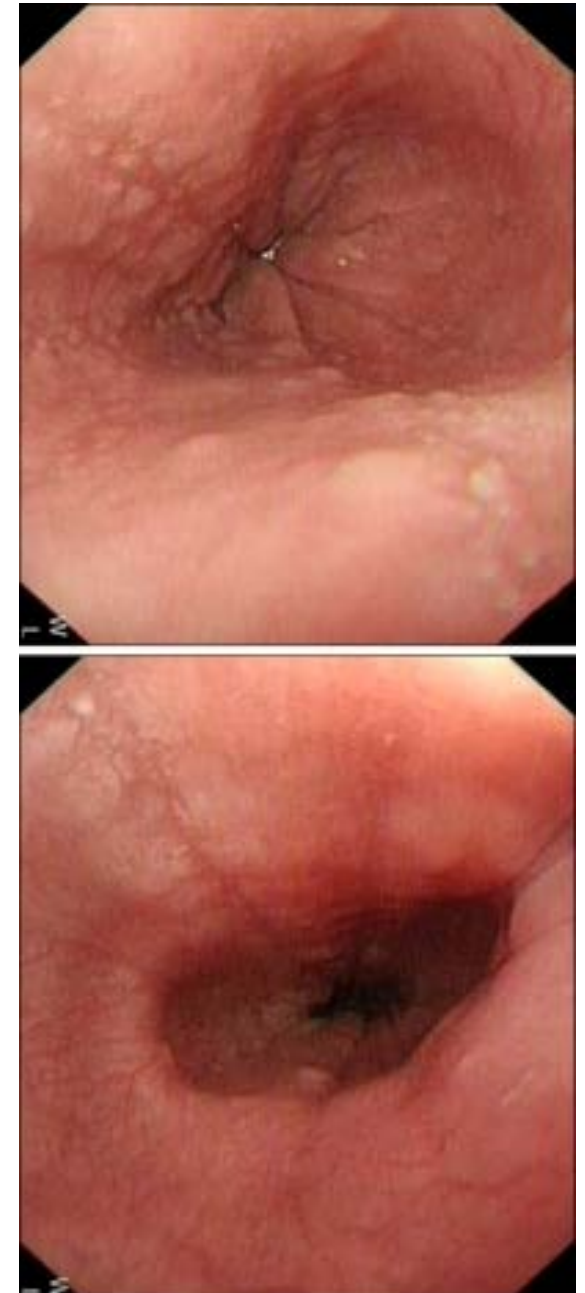
Физикальный осмотр и результаты анализов.

- Физикальное обследование – без особенностей, поражений кожи не наблюдалось.
- Лабораторные исследования показали количество лейкоцитов $6470/\text{мм}^3$ (эозинофилов 4,3%) и уровень общего IgE 147 МЕ/мл.



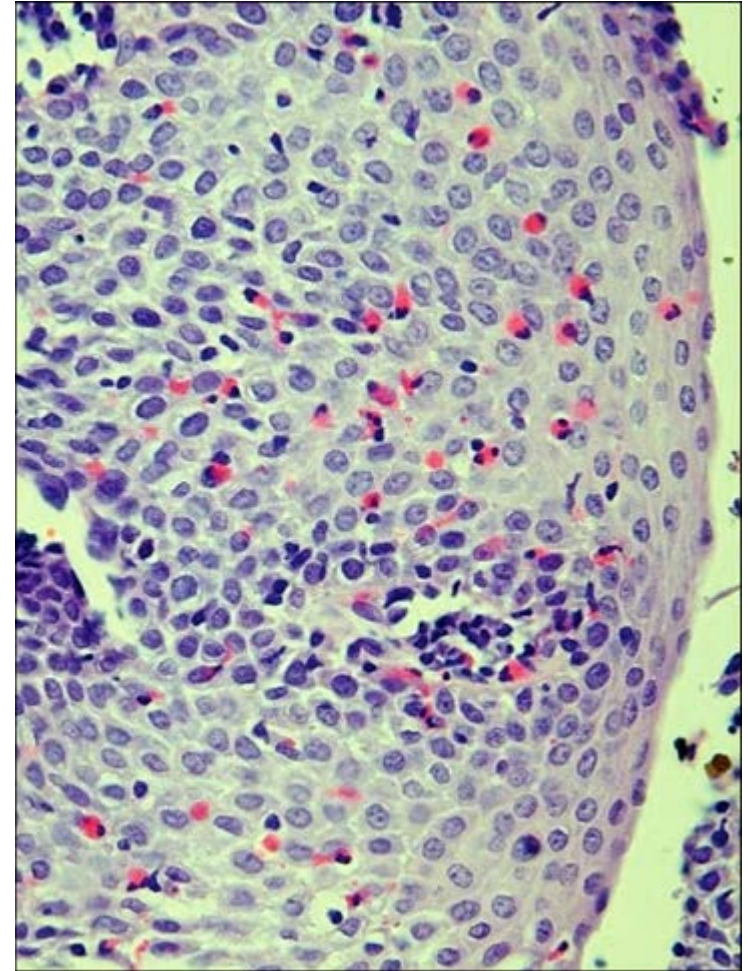
Инструментальные обследования.

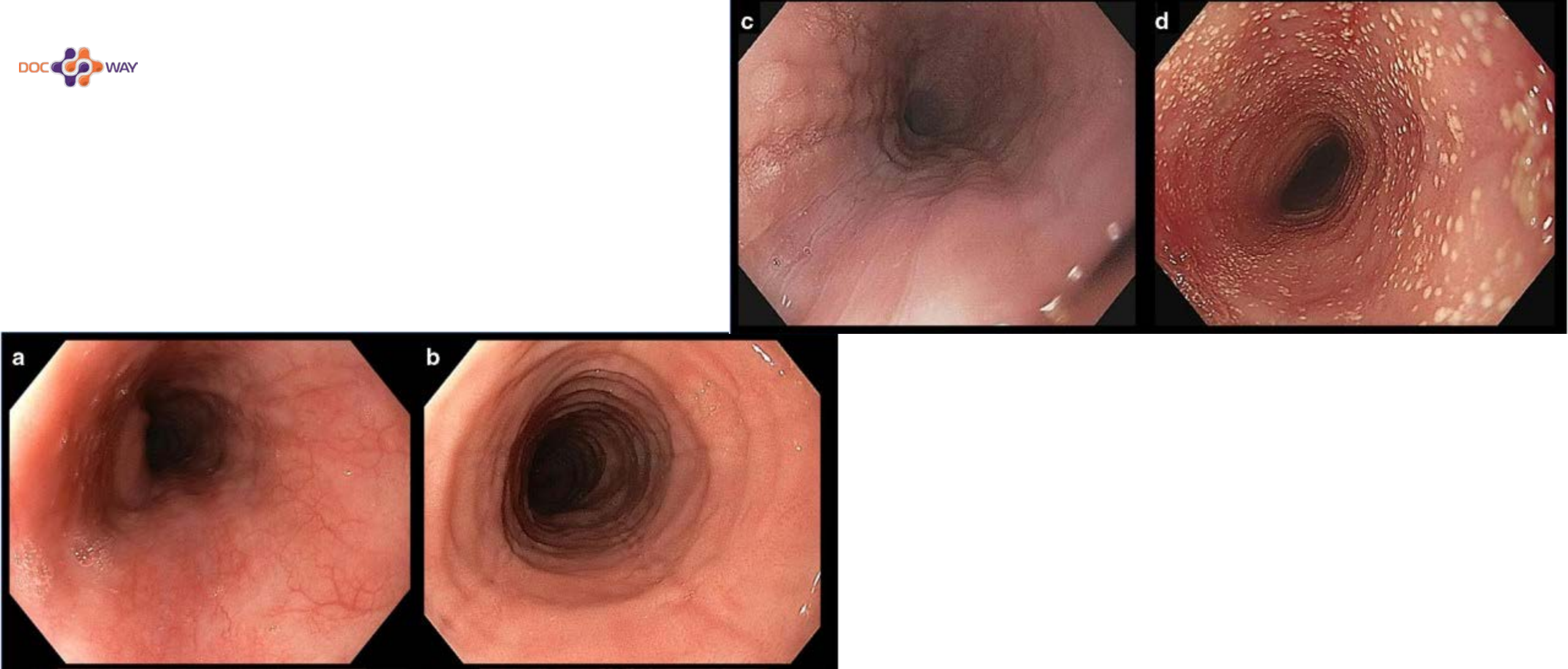
- Эзофагогастродуоденоскопия показала линейные борозды и множественные узелки слизистой оболочки в нижнем и среднем отделе пищевода без рефлюкс-эзофагита (см.рис.).
- Врачи взяли 3 образца из нижнего и среднего отделов пищевода, а также выполнили множественные биопсии желудка и луковицы двенадцатиперстной кишки.



Морфологическая картина.

- В то время как множественные биопсии слизистой оболочки желудка и двенадцатиперстной кишки были нормальными, в слизистой оболочке пищевода наблюдалась выраженная эозинофильная инфильтрация (см.рис.).





ДИАГНОЗ:

Эозинофильный эзофагит.

Дополнительные методы обследования.



Myoplex®	Wheal size (mm)	Erythema size (mm)
1:100	7 x 5	30 x 30
1:10	7 x 5	35 x 40
Histamine (control)	4 x 4	20 x 15

- Было установлено, что пациент употреблял протеиновый комплекс; Myoplex®, Abbott Laboratories, Abbott Park, Illinois, USA в течение 2 месяцев во время фитнеса.
- Тесты на несколько аллергенов показали повышенную чувствительность к арахису.
- Кроме того, была подтверждена гиперчувствительность к белковому комплексу (Myoplex®) с помощью теста на внутрикожную инъекцию (см. рис.).

Динамика состояния пациентки:

- Было начато лечение ингибиторами протонной помпы и через 2 недели симптомы частично улучшились.
- Также пациенту была прописана специальная диета без содержания аллергенов.
- Через два месяца последующая эндоскопия выявила исчезновение линейных борозд и неровностей слизистой оболочки, а биопсия слизистой оболочки показала заметное снижение числа эозинофилов менее 5 эозинофилов в поле зрения при большом увеличении.
- Через 1 год состояние пациента было стабильным, рецидивов не было.



Источник:

Nam In Kim, MD,¹ Yunju Jo, MD, Sang Bong Ahn, MD, Byoung Kwan Son, MD, Seong Hwan Kim, MD, Young Sook Park, MD, Sang Hoon Kim, MD, and Jong Eun Ju, MD

Center for Health Promotion, Samsung Medical Center, Sungkyunkwan University School of Medicine, Seoul, Korea.

Department of Internal Medicine, Eulji University School of Medicine, Seoul, Korea.

Department of Pathology, Eulji University School of Medicine, Seoul, Korea.

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2912125/>