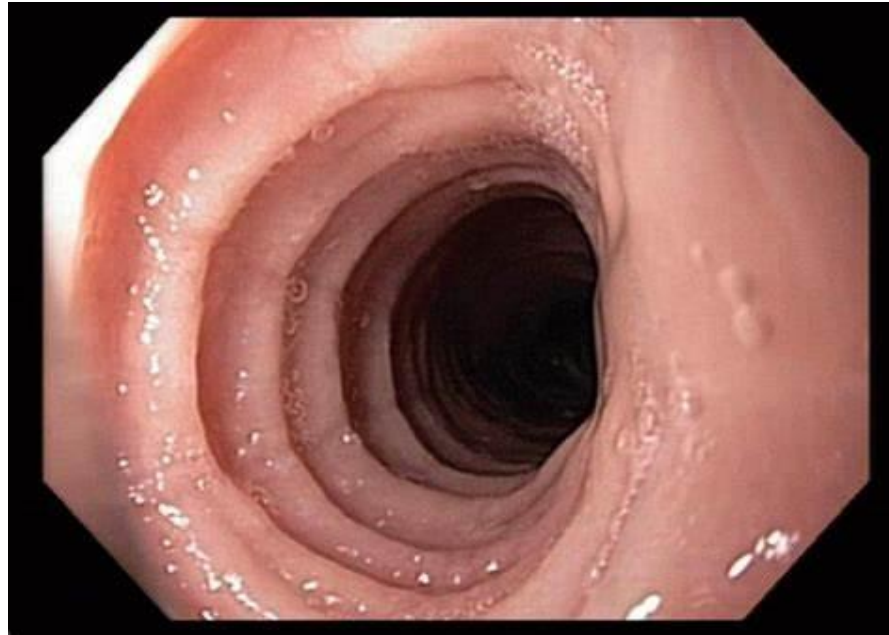


ESOFAGITIS EOSINOFÍLICA

¿Necesidad de endoscopias seriadas?



Nombre ponente: Óscar García Lillo
Tutor: Óscar Manrique (Gastroenterología Pediátrica)

ÍNDICE

- I. Esofagitis eosinofílica
- II. Diagnóstico diferencial
- III. Algoritmo diagnóstico
- IV. Anamnesis
- V. Esquema temporal
- VI. Antecedentes y exploración
- VII. Pruebas diagnosticas y plan
- VIII. Conclusiones

ESOFAGITIS EOSINOFÍLICA

CAUSA

Reacción del sistema inmunitario/alérgica a sustancias típicas del entorno

- **Síntomas variados:** epigastralgia, impactaciones, etc.
- **Recuento de eosinófilos > 15/campo**
- **Exclusión de otras causas**

TRATAMIENTO

- IBPs
- Corticoides (Budesonida)
- Dietas re restrictivas: TRIGO, LECHE, PESCADO, HUEVOS, NUECES Y SOJA

Diagnóstico diferencial de los trastornos gastrointestinales eosinofílicos

PRIMARIOS	SECUNDARIOS
<ul style="list-style-type: none">- Esofagitis eosinofílica- Eosinofilia esofágica con respuesta a IBPs	<ul style="list-style-type: none">- ERGE- Infecciones parasitarias- Enfermedad celiaca- Medicamentoso

Algoritmo diagnóstico en la esofagitis eosinofílica



CONTROVERSIA



DIAGNÓSTICO
Y
REMISIÓN

- ❖ CLÍNICO
- ❖ ENDOSCÓPICO
- ❖ MICROSCÓPICO

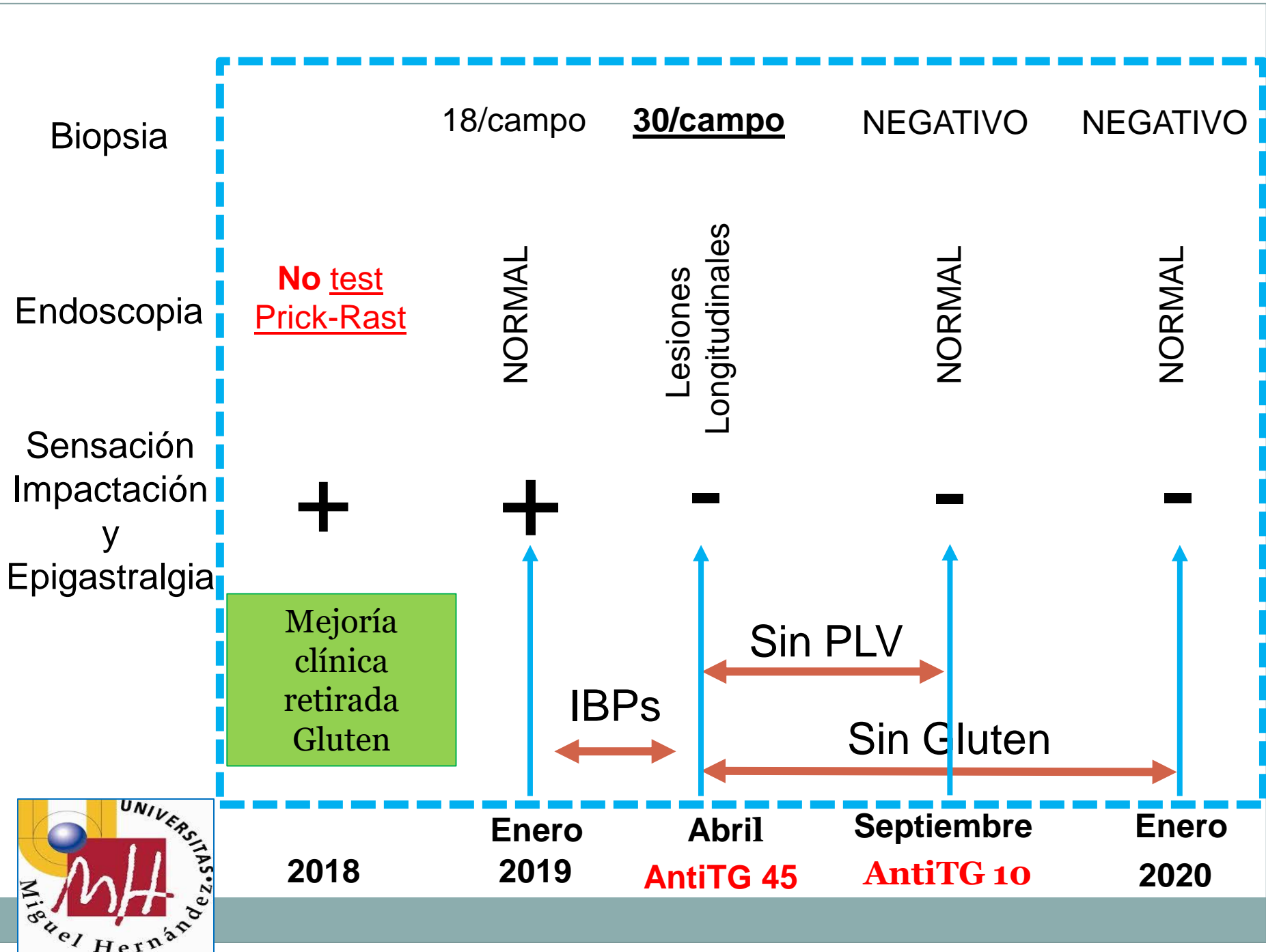
Anamnesis

Niña de 7 años con ingreso programado para cuarta **endoscopia** tras introducción de **proteína leche de vaca en dieta**

Enero 2019. Epigastralgia 10 meses: endoscopia (normal)
Biopsia: **esofagitis eosinofílica**. Tratamiento con IBPs

Abril 2019. Endoscopia + Biopsia tras IBPs sin mejoría
Esofagitis eosinofílica: dieta sin leche ni gluten

Septiembre 2019. Endoscopia y biopsia normales
Esofagitis eosinofílica en resolución: dieta sin gluten



Antecedentes y exploración

Madre: alérgica polvo, perro y gato.

Hermano: dermatitis atópica

No antecedentes personales de interés

Vacunación completa (+ rotavirus y meningococo B)

Buen estado general, abdomen blando y depresible

Estado nutricional normal

Pruebas diagnósticas

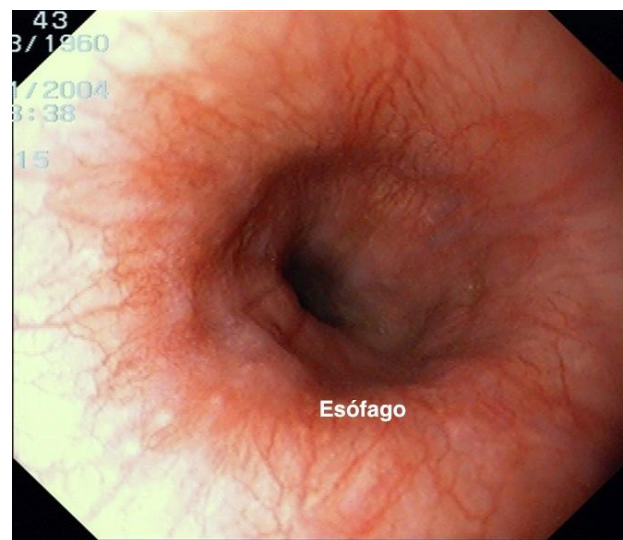
Endoscopia: gastroscopia y esofagoscopia normales

+

Biopsia



Comprobar si
reaparición de
eosinofilia tras
introducción de leche
de vaca



Plan

Remisión de la clínica y de la enfermedad macroscópica y tras la reintroducción de la leche de vaca y mantenimiento de dieta exenta de gluten



Resultados de Biopsia

No reaparición de eosinofilia tras introducción de proteína de la leche de vaca

Diagnostico diferencial de los trastornos gastrointestinales eosinofílicos

PRIMARIOS	SECUNDARIOS
<ul style="list-style-type: none">- Esofagitis eosinofílica	<ul style="list-style-type: none">- EoE
<ul style="list-style-type: none">- Eosinofilia esofágica con respuesta a IBPs	<ul style="list-style-type: none">- Infecciones parasitarias
	<ul style="list-style-type: none">- Enfermedad celiaca
	<ul style="list-style-type: none">- Medicamentosos

CONCLUSIONES

- Técnica **endoscópica + Biopsia BIEN EMPLEADAS**: se evita el posible enmascaramiento con IBPs al mejorar la clínica
- Necesidad de **PRICK-RAST** Test para conocer IgE mediada
- Necesidad de estudio serológico, genético y/o anatomopatológico en dieta **CON gluten** para conocer posible Enfermedad celiaca

Bibliografía

Kakiuchi T, Nakayama A, Matsuo M. Endoscopic findings of eosinophilic esophagitis successfully treated with a short-term 6-food-group elimination diet and reintroduction therapy. *Postgrad Med J*. 2019;0:7–10

Iuliano S, Minelli R, Vincenzi F, Gaiani F, Ruberto C, Leandro G, et al. Eosinophilic esophagitis in pediatric age, state of the art and review of the literature. *Acta Biomed*. 2018;89:20–6.

Greuter T, Alexander JA, Straumann A, Katzka DA. Diagnostic and Therapeutic Long-term Management of Eosinophilic Esophagitis - Current Concepts and Perspectives for Steroid Use. *Clin Transl Gastroenterol [Internet]*. 2018;9(12).

Chirag M Lakhani , Arjun K Manrai, Jian Yang, Peter M Visscher and Chirag J Patel, Department BTT. HHS Public Access. *Physiol Behav*. 2019;176(3):139–48.

