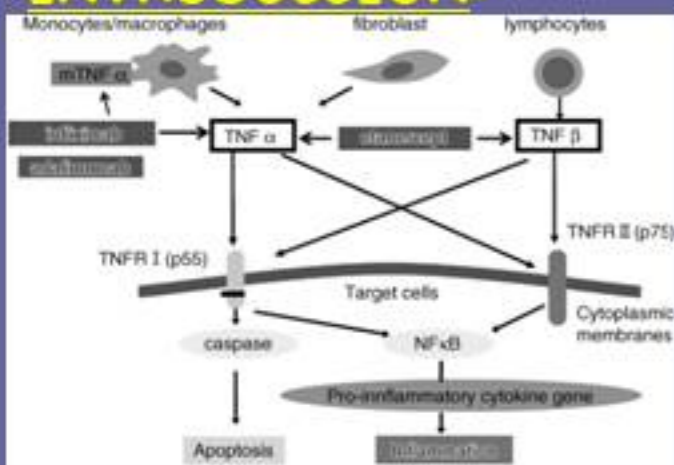


**INTRODUCCIÓN:**



El Factor de necrosis tumoral (TNF) alfa es una citoquina con un papel fundamental en el inicio y mantenimiento de la inflamación. Hay tres anti-TNF disponibles en España: infliximab, etanercept y adalimumab aprobados para el tratamiento de diversas enfermedades inflamatorias en pacientes adultos y/o pediátricos.

**OBJETIVO:** Analizar la utilización de terapias anti-TNF solicitadas en modalidad de Uso compasivo (UC) y evaluar el impacto económico durante un periodo de 2 años, en un hospital de nivel terciario.

**MÉTODO:** - Estudio retrospectivo del 100% de las solicitudes de UC de infliximab, adalimumab y etanercept durante 2007-2008.

-Ámbito: Complejo hospitalario Universitario de A Coruña (A Coruña). Periodo: 2007-2008

**Fuentes de datos:**

- Bases de datos (Access®) de registro de solicitudes de medicamentos de UC y de registro de preparación de mezclas intravenosas del Servicio de Farmacia.
- Informe clínico de solicitud de medicamentos de UC.
- Historia clínica informatizada.
- Programa de dispensación a pacientes externos (DIPEX).
- Programa de gestión económica (SINFHOS®).



**VARIABLES MEDIDAS**

- Número total de solicitudes y pacientes.
- Número de solicitudes/medicamento.
- Coste total de los tratamientos y su impacto económico.
- Se realizó una revisión bibliográfica para determinar el grado de evidencia de las indicaciones de UC

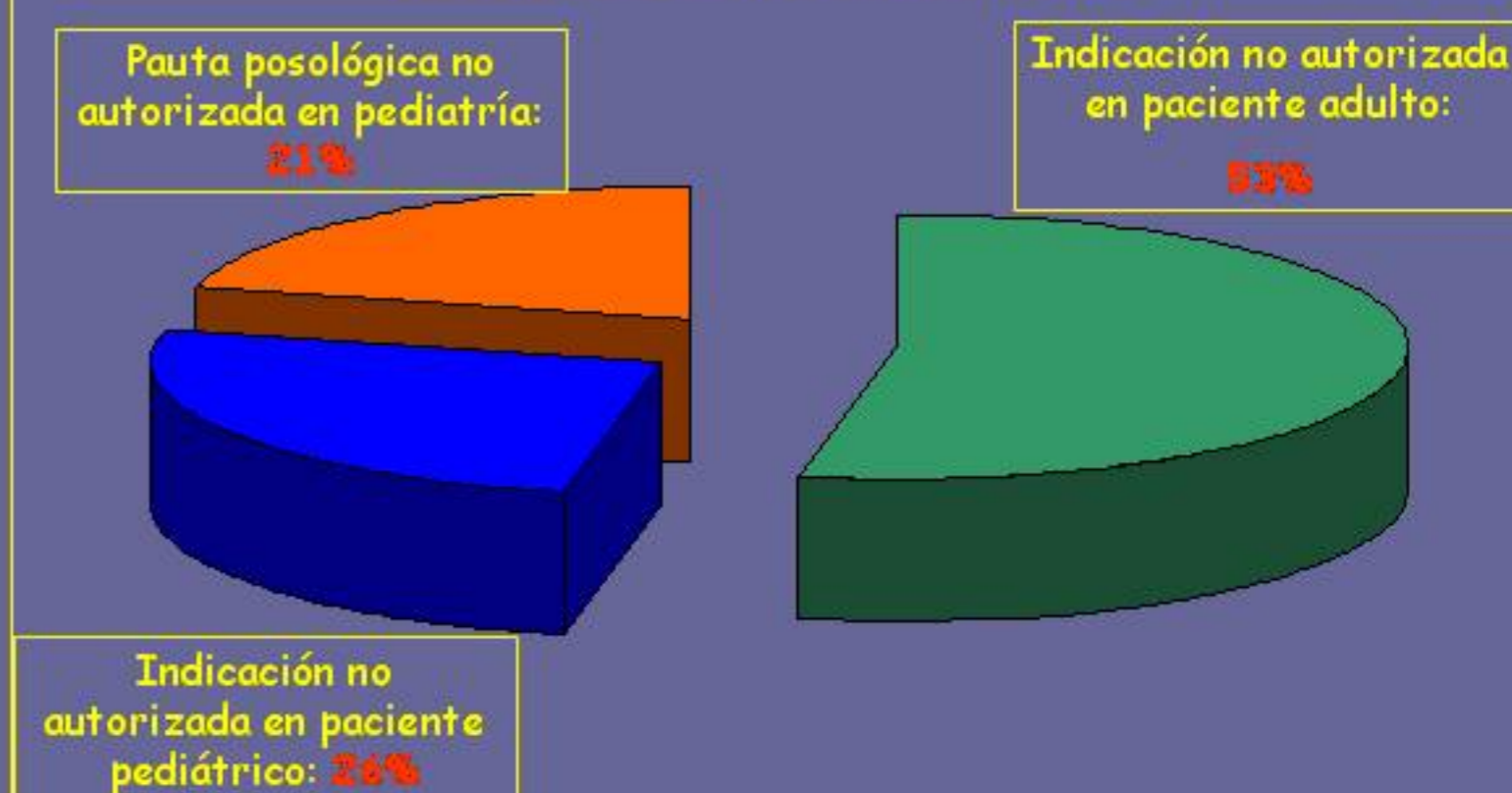
**RESULTADOS:**

**DATOS BASALES: 37 pacientes y 39 solicitudes**

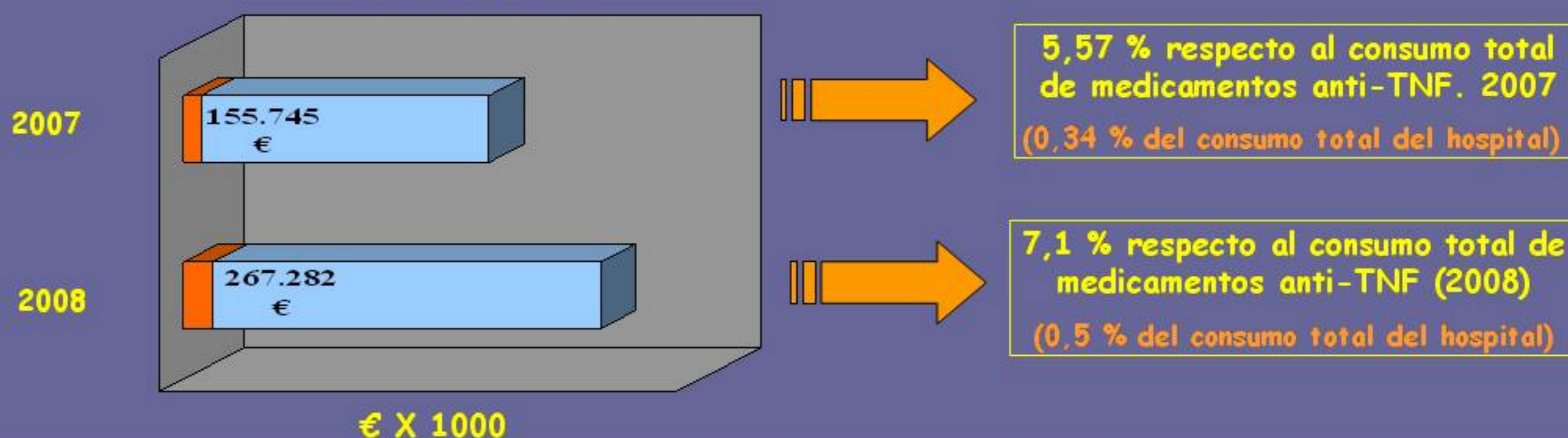
<b>Hidrosadenitis*</b>	8 pacientes con infliximab
<b>Enfermedad de Crohn*</b>	7 pacientes pediátricos: • 5 pac con Infliximab. • 2 pac con Adalimumab. 3 pacientes adultos tratados con Adalimumab.
<b>Uveitis*</b>	4 pacientes con Infliximab. 1 paciente con Adalimumab tratado previamente con Infliximab.
<b>Artritis Ideopática Juvenil*</b>	7 pacientes tratados con etanercept (dosis única/semana)
<b>Enfermedad de Behcet*</b>	3 pacientes tratados con infliximab.
<b>Psoriasis, Sarcoidosis, Dermatomiositis, Artritis erosiva y Granuloma. (casos individuales)</b>	

\* Nivel de evidencia científica IIb y grado de recomendación B

**MOTIVO DE TRAMITACIÓN**



**Coste de anti-TNF para indicaciones de Uso Compasivo**



**CONCLUSIONES:**

- Las indicaciones no autorizadas son el principal motivo de solicitud de anti-TNF vía UC.
- Destaca la elevada utilización en población pediátrica, con una evidencia científica favorable para la indicación en Crohn y artritis crónica juvenil. Sin embargo, para otras indicaciones la evidencia científica se basa en series de casos o casos aislados, siendo hasta la fecha, la solicitud como UC la vía para acceder a estas terapias.
- A pesar del reducido número de pacientes, el impacto económico en el consumo de medicamentos es elevado.