

Brouchure de trabajos Biobadamex



EULAR 2023



BIOLOGIC TREATMENT SUSPENSION AND ASSOCIATED FACTORS IN PATIENTS WITH RHEUMATIC DISEASES DURING THE COVID-19 PANDEMIC: DATA FROM MEXICAN ADVERSE REGISTRY (BIOBADAMEX).

17% suspendieron tratamiento con FARMEd durante la pandemia COVID-19.

Los principales motivos de suspensión fueron:

- Ineficacia a tratamiento en 54 (38%).
- Otros motivos en 49 (34%), de los cuales 7 (5%) son por pérdida de vigencia del seguro social.
- Eventos adversos en 16 (11%).
- Pérdida del paciente en 15 (11%).

EULAR 2023



CLINICAL CHARACTERISTICS OF PEDIATRIC PATIENTS WITH RHEUMATIC DISEASES UNDER TREATMENT WITH BIOLOGICAL THERAPY: INFORMATION FROM BIOBADAMEX

69% de los pacientes pediátricos son niñas.

La edad media de los pacientes pediátricos es 13.3 (± 3.6) años.

Los diagnósticos más frecuentes son:

- Artritis idiopática juvenil (56%).
- Lupus eritematoso sistémico (20%).
- Uveítis (11%).
- Miopatías e hidradenitis (4%).

Los biológicos más frecuentes en pacientes pediátricos fueron:

- Adalimumab 38%.
- Rituximab 33%.
- Tocilizumab 22%.

27% suspendieron por acontecimiento adverso, siendo infecciones la principal causa.

EULAR 2022



SOCIODEMOGRAPHIC, CLINICAL AND TREATMENT DIFFERENCES OF RHEUMATIC DISEASES IN THREE MEXICAN REGIONS.

780 pacientes: 32% norte de México, 60% en el centro y 8% en el sur.

Diferencias entre regiones:

Sur:

- Mayor positividad de FR y Anti-PCC.
- Mayor grado de actividad en DAS28 y BASDAI.
- Mayor uso de glucocorticoides.

Centro:

- Mayor frecuencia y número de comorbilidades.
- Mayor diversidad en los diagnósticos.
- Mayor dosis de glucocorticoides.

Norte:

- Mayor uso de biológicos previos.
- Exclusividad de registros de pacientes con seguridad social.

EULAR 2022



IMPACT OF BASELINE DISEASE ACTIVITY ON DISCONTINUATION OF BIOLOGICAL DMARD'S IN PATIENTS WITH RHEUMATOID ARTHRITIS: DATA FROM THE MEXICAN ADVERSE EVENTS REGISTRY (BIOBADAMEX)

528 pacientes con artritis reumatoide de los cuales 302 tenían por lo menos dos revisiones.

130 (43%) suspendieron tratamiento:

- Ineficacia en 64 pacientes.
- Remisión en 15 pacientes.
- Acontecimientos adversos en 12 pacientes.

Mayor riesgo de suspensión en pacientes con actividad alta en análisis uni y multivariado.

EULAR 2022



INFECTIONS IN PATIENTS WITH RHEUMATIC DISEASES IN TREATMENT WITH BIOLOGIC THERAPY

780 pacientes, 42 (5%) presentaron infecciones.

- No encontramos diferencias clínicas asociadas con el desarrollo de infecciones.
- Dentro del tratamiento algunos FARMEb se asociaron con el desarrollo de infecciones:
 - Abatacept, Certolizumab.
- El principal sitio de infección fue cutáneo, seguido de vías respiratorias altas, neumonía y vías urinarias.
- Las bacterias Gram (-) fueron el agente más frecuente, seguidos de los virus.

PANLAR 2022



ABS_1407: DIFFERENCES ON DISCONTINUATION OF BIOLOGIC DMARDS BETWEEN PATIENTS WITH RHEUMATOID ARTHRITIS AND ANKYLOSING SPONDYLITIS: DATA FROM THE MEXICAN BIOLOGICS REGISTRY.

534 pacientes con artritis reumatoide (AR) y 118 espondilitis anquilosante (EA), de los cuales 306 y 62 respectivamente, tenían por lo menos 2 revisiones.

91% de los pacientes con AR eran mujeres comparado con 42% en EA.

Los pacientes con EA eran más jóvenes que los de AR (41 vs 52.7 años respectivamente).

No hubo diferencia en la suspension de biológicos entre pacientes con AR comparados con EA.

EULAR 2021



eular
EUROPEAN
CONGRESS OF
RHEUMATOLOGY
2021 | 2-5 JUNE

THE IMPACT OF AGE ON DISCONTINUATION OF BIOLOGIC DMARDs IN PATIENTS WITH RHEUMATOID ARTHRITIS

497 pacientes con diagnóstico de artritis reumatoide, 214 con por lo menos 2 revisiones.

La mediana de duración del tratamiento fue de 21.0 (13-34) meses.

128 (59%) pacientes suspendieron tratamiento:

- 66 por ineficacia.
- 32 por acontecimientos adversos

No encontramos efecto de la edad u otro factor asociado a la suspensión de terapia biológica.

ACR 2020



GENDER AND DISCONTINUATION OF BIOLOGIC DMARD'S IN PATIENTS WITH RHEUMATOID ARTHRITIS: DATA FROM THE MEXICAN BIOLOGICS REGISTRY

727 pacientes con artritis reumatoide, 134 con por lo menos 2 revisiones.

90% eran mujeres, la mediana de edad fue 55.2 (45-61) años, con duración de la enfermedad de 11 (5-18) meses.

Duración del tratamiento con biológicos fue de 17 (13-29) meses.

59 (44%) suspendieron tratamiento, 24 por ineficacia, 17 por eventos adversos, 18 por otros motivos.

No hubo efecto del sexo para el apego al tratamiento.

Se encontró asociación positiva entre la actividad alta de la enfermedad y el apego (HR 0.5, 95% CI 0.4-0.9, $p=0.01$).

EULAR 2020



SAFETY OF BIOSIMILAR ETANERCEPT IN THE TREATMENT OF RHEUMATIC DISEASES: DATA FROM THE MEXICAN ADVERSE EVENTS REGISTRY (BIOBADAMEX)

119 pacientes recibieron tratamiento con ETN original (ETNo) y 38 con ETN biocomparable. (ETNbc)

La media de seguimiento fue de 1.35 años.

Los EA ocurrieron en 4 (3.4%) pacientes con ETNo y 6 (15.8%) pacientes con ETNbc (OR 0.2, IC 95% 0.04-0.7).

El EA más frecuente en el grupo de ETNo fue reacción alérgica e infecciones en el grupo de ETNbc.

En el análisis multivariado se encontró que el uso de ETNbc (OR 4.6, IC 95% 1.1-19.5) y la presencia de comorbilidades (OR 4.6, IC 95% 1.01-20.5) se asociaron al desarrollo de EA.

EULAR 2018



PREFERENCES IN THE USE OF BIOLOGIC DRUGS AND ADVERSE EVENTS IN PATIENTS WITH RHEUMATIC DISEASE FROM A NATIONAL BIOLOGICS REGISTRY IN MÉXICO

216 pacientes de los cuales 89.1% fueron mujeres con una edad media de 49±15.2 años.

Biológicos más usados:

- Abatacept (15.3%).
- Adalimumab (13.8%).
- Tocilizumab (11.2%).
- Certolizumab (10.1%).
- Golimumab (8.6%).
- Rituximab (8.2%)
- Etanercept biosimilar (7.4%), Etanercept (6.3%)
- Infliximab (4.1%)

Principales causas de suspensión:

- Ineficacia (60.4%).
- Remisión (7.4%).
- Otros (20.1%).
- Acontecimientos adversos (4.4%),