



Peña Xochitiotzi Alex

Dr. Jiménez Ruiz Sergio

Historia natural de la enfermedad

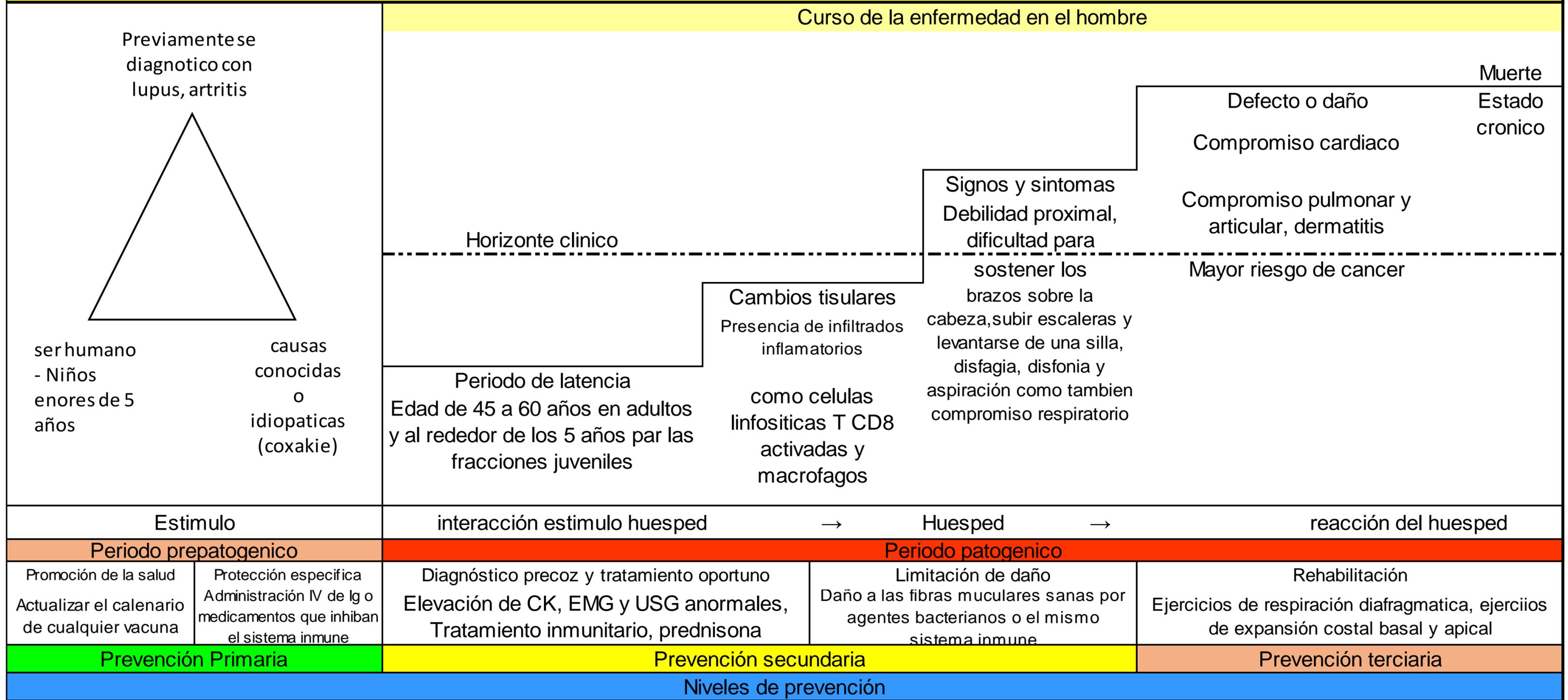
PASIÓN POR EDUCAR

Medicina física y rehabilitación

5°B

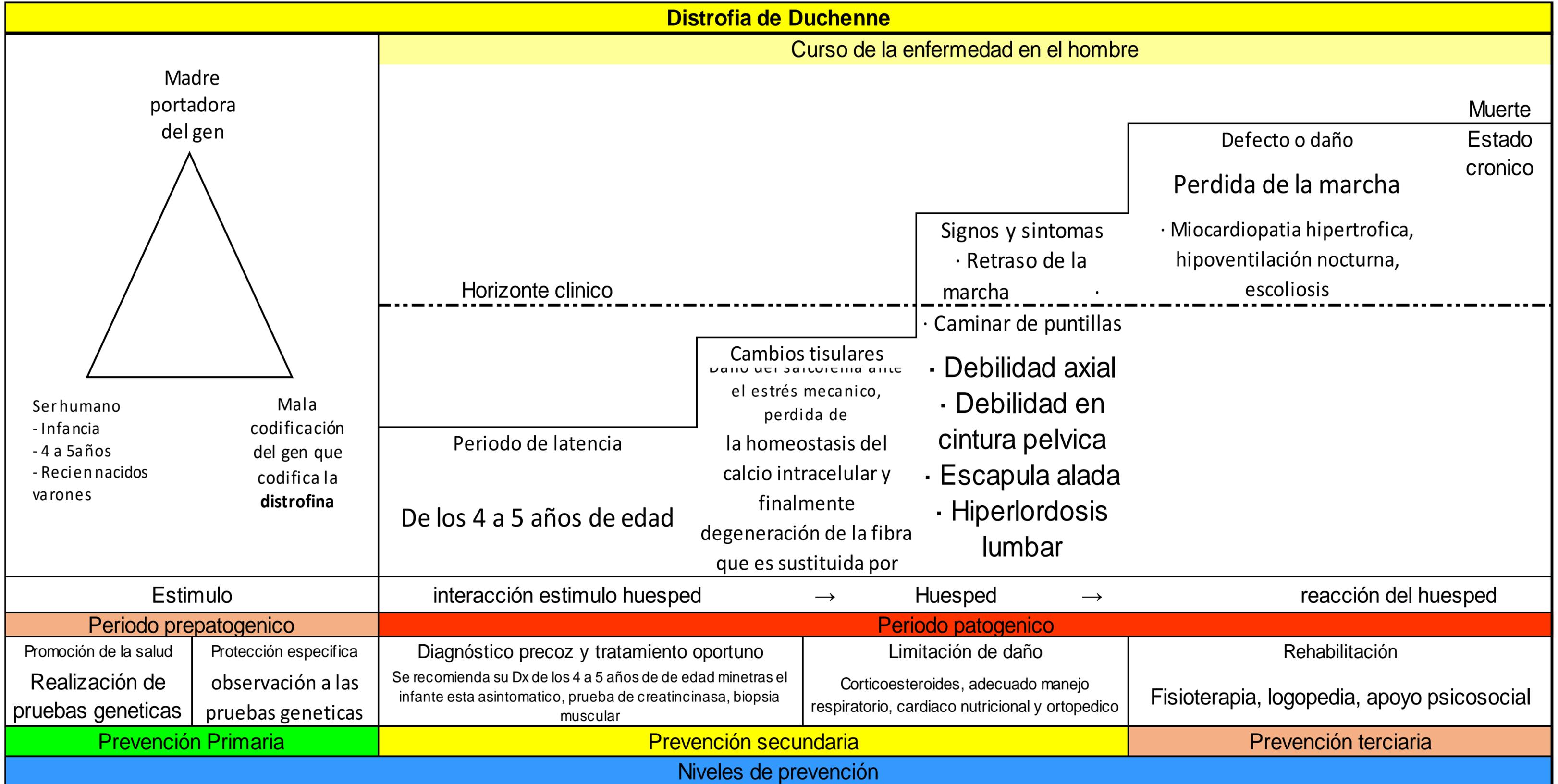
Polimiositis

Curso de la enfermedad en el hombre



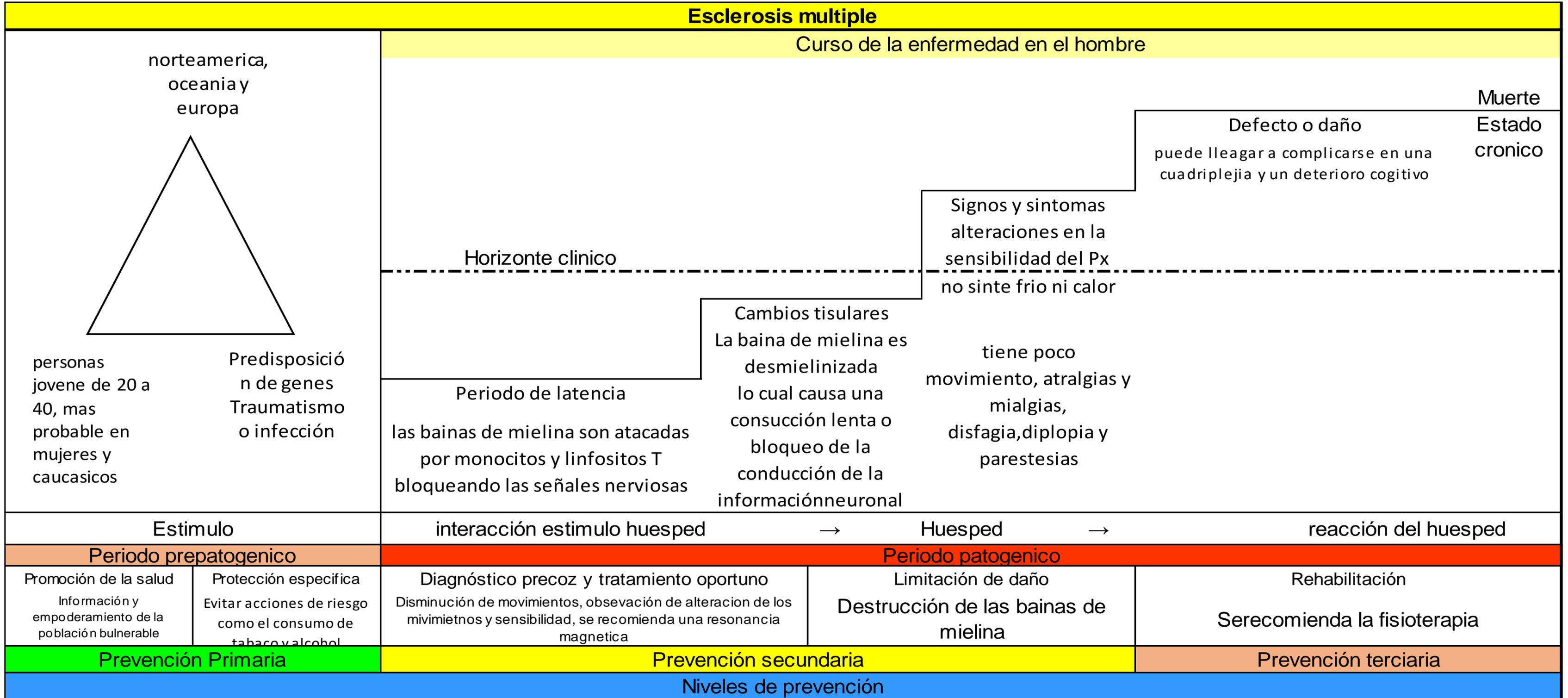
Distrofia de Duchenne

Curso de la enfermedad en el hombre



Esclerosis múltiple

Curso de la enfermedad en el hombre



Muerte
Estado
crónico

Horizonte clínico

Periodo de latencia

Periodo patogénico

Prevención secundaria

Prevención Primaria

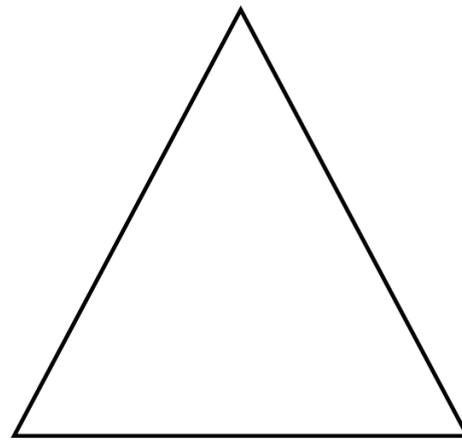
Prevención terciaria

Niveles de prevención

Distrofias

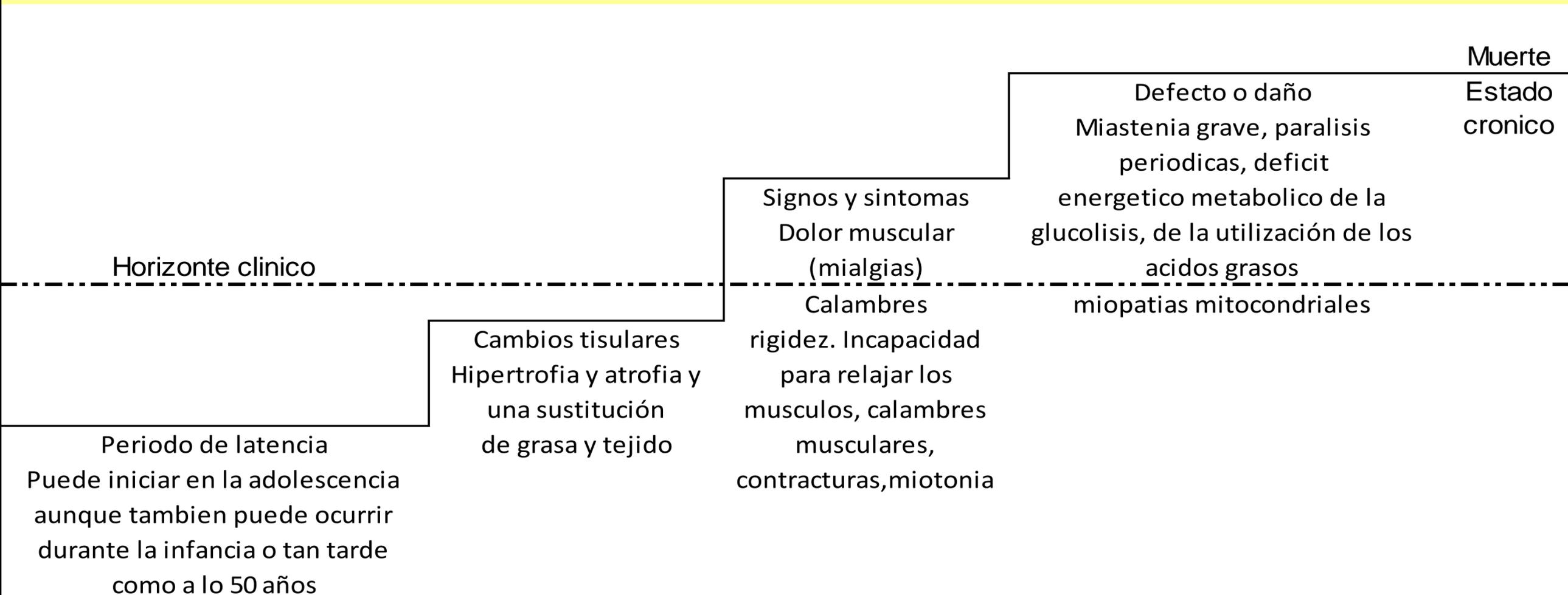
Curso de la enfermedad en el hombre

cambios en la
secuencia del ADN
mutaciones geneticas



Ser humano

Alteraciones en la union neuromuscular



Estimulo

interacción estimulo huesped

→

Huesped

→

reacción del huesped

Periodo prepatogenico

Periodo patogenico

Promoción de la salud
Ejercicios aerobicos de bajo impacto, caminar, nadar y movimiento

Protección especifica
No hay alguna protección especifica

Diagnóstico precoz y tratamiento oportuno
Anamnesis minuciosa, creatinacinas a sérica
electromiografia, patron de compromiso muscular

Limitación de daño
degeneración de tejido muscular y sustitución por tejido fibroso incapas

Rehabilitación
Terapia fisica, terapia respiratoria, terapia del habla, ocupacional y farmacos

Prevención Primaria

Prevención secundaria

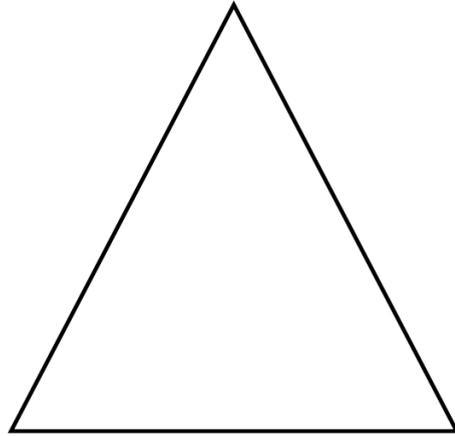
Prevención terciaria

Niveles de prevención

Miastenia grave

Curso de la enfermedad en el hombre

Africa del norte,
madre portadora
medio oriente



Se presenta
mas
comunmente en
hombres
adultos y niños

Causas
genericas,
deleción en el
cromosoma X

Muerte

Estado
cronico

Defecto o daño
Complicaciones respiratorias y
cardiacas con el paso del tiempo

Signos y sintomas

Caidas frecuentes, retraso en
la adquisisi3n de la marcha

Horizonte clinico

balanceo de caderas
dificultades para correr
o levantarse del suelo

Cambios tisulares
Existe una ausencia de
distrofina

Periodo de latencia

Existe una deleción en el
cromosoma X en regi3n p2 con una
ausencia de distrofina

la distrofina es una
proteina fundamental
para el mantenimiento
de la fibra muscular

Estimulo

interacci3n estimulo huesped

→

Huesped

→

reacci3n del huesped

Periodo prepatogenico

Periodo patogenico

Promoci3n de la salud
Atenci3n inmediata y
empoderar al Px

Protecci3n especifica
Se recomienda la asesoria
genetica si existen

Diagn3stico precoz y tratamiento oportuno
Pruebas geneticas, creatinina,asa
serica,electromiograma, biopsia, Tx con
prednisona

Limitaci3n de daño
Contracturas y escoriosis, manejo
cardiologico, alimentaci3n balanceada,
respiraci3n

Rehabilitaci3n
Fisioterapia activiad fisica, intervenci3n
cognitiva, terapia psicologica

Prevenci3n Primaria

Prevenci3n secundaria

Prevenci3n terciaria

Niveles de prevenci3n

Bibliografía

Bevilacqua, J. A., & Earle, N. (2018). Miopatías inflamatorias. *Revista médica Clínica Las Condes*, 29(6), 611–621. <https://doi.org/10.1016/j.rmclc.2018.09.002>

Junquera, M. (s/f). Tratamiento fisioterápico de las miopatías. *FisioOnline*. Recuperado el 14 de octubre de 2023, de <https://www.fisioterapia-online.com/articulos/tratamiento-gfisioterapico-de-las-miopatias>

Polimiositis. (2019, agosto 29). Middlesex Health. <https://middlesexhealth.org/learning-center/espanol/enfermedades-y-afecciones/polimiositis>

Distrofia muscular de Duchenne. (s/f). *Medlineplus.gov*. Recuperado el 14 de octubre de 2023, de <https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/000705.htm>

Información básica sobre la distrofia muscular. (2022, octubre 7). *Cdc.gov*. <https://www.cdc.gov/ncbddd/spanish/musculardystrophy/facts.html>

Miastenia gravis. (s/f). <https://www.cun.es>. Recuperado el 14 de octubre de 2023, de <https://www.cun.es/enfermedades-tratamientos/enfermedades/miastenia-gravis>

Pericot, I., & Montalban, X. (2001). Esclerosis múltiple. *Medicina Integral*, 38(1), 18–24. <https://www.elsevier.es/es-revista-medicina-integral-63-articulo-esclerosis-multiple-13015299>

Polimiositis: : qué es, síntomas, diagnóstico y tratamiento. (2021, marzo 27). *Inforeuma; SER*. <https://inforeuma.com/enfermedades-reumaticas/polimiositis-que-es-sintomas-diagnostico-y-tratamiento/>

Salas, A. C. (2014). Distrofia muscular de Duchenne. *Anales de Pediatría Continuada*, 12(2), 47–54. [https://doi.org/10.1016/s1696-2818\(14\)70168-4](https://doi.org/10.1016/s1696-2818(14)70168-4)