

◆ **VIH/SIDA e infección del Sistema Nervioso: Marcadores inmunológicos e inflamatorios.**

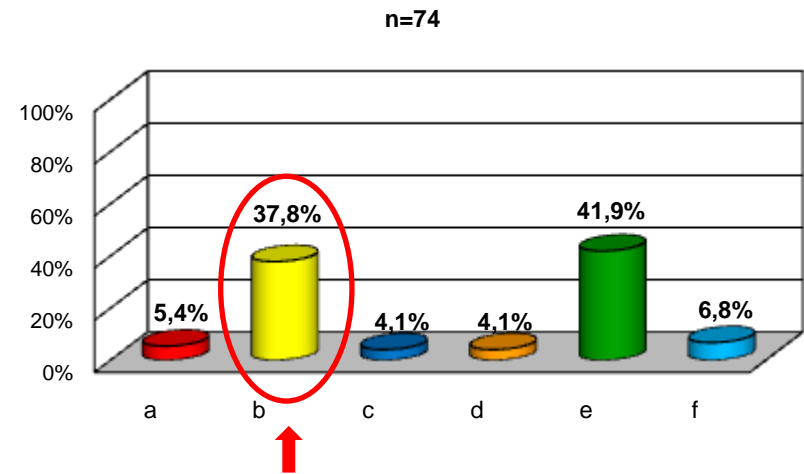
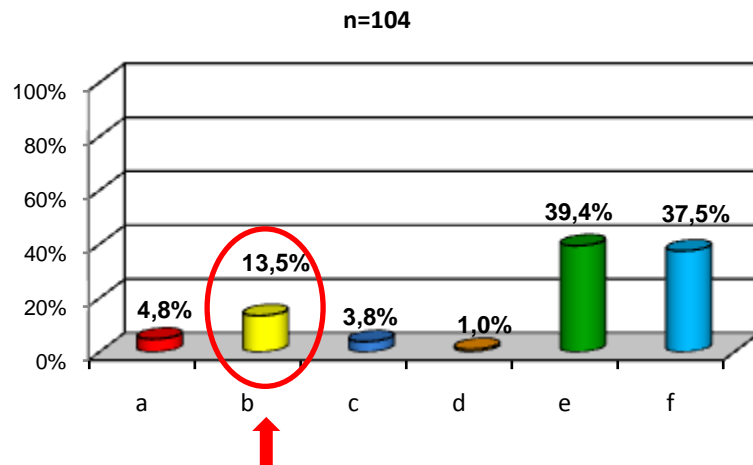
Dr. Beatriz Parra:

Con respecto a la patogénesis del VIH en el sistema nervioso ES CIERTO que:

- El virus invade el SNC solamente durante la progresión a SIDA debido a la alta replicación viral por inmunosupresión sistémica.
- La microglia/macrófagos activados o infectados por el VIH-1 inducen daño neuronal mediante la liberación de "neurotoxinas" (glutamato, radicales libres, citoquinas)
- El daño neuronal es mediado por la infección directa del VIH-1 a las neuronas, principalmente en la región subcortical produciendo atrofia.
- La disminución en la recaptura de glutamato por los astrocitos y consecuentemente su acumulación y toxicidad se debe a la infección del astrocito por el VIH-1.
- Todas son ciertas
- No sé; voy a aprender.

p41	%	n
a	4,8%	5
b	13,5%	14
c	3,8%	4
d	1,0%	1
e	39,4%	41
f	37,5%	39
Total	100,0%	104

P - 56	%	n
a	5,4%	4
b	37,8%	28
c	4,1%	3
d	4,1%	3
e	41,9%	31
f	6,8%	5
Total	100,0%	74



NOTA EDITORIAL: Cambio en el conocimiento: **+180,0%**, con gran reducción en el "desconocimiento total" (-452% para la opción "f"), pero aún con conocimientos incorrectos en ~40% de los participantes, que ratifica la necesidad de intensificar la actualización académica de los profesionales clínicos sobre estos importantes conceptos de las ciencias básicas biomédicas.