



## BIAIX PER RAÓ DE SEXE EN LA DETECCIÓ DEL VIH A URGÈNCIES, UNA VERITAT INCÒMODA

Neus Robert; Àlex Smithson; Marco Antonio Bustamante; Mireia Saura; Julia Viñas; Mariola Michelini

*Urgències Hospital Universitari Germans Trias i Pujol*

### INTRODUCCIÓ

Els programes de cribratge del Virus de la Immunodeficiència Humana (VIH) a Urgències per motiu de consulta, com el VIHgila, han fet augmentar els diagnòstics de VIH ocult. Tot i així les dones segueixen sent una població amb un cribratge menor i diagnòstic més tardà.

### OBJECTIU

Analitzar si existeix biaix per raó de sexe assignat al néixer dels pacients a qui es realitza serologia per VIH a Urgències.

### METODOLOGIA

Estudi retrospectiu observacional de no intervenció de les serologies realitzades a 10 centres adscrits al programa VIHgila. Es comparen les serologies sol·licitades per Pneumònia Adquirida a la Comunitat (PAC), Herpes Zóster (HZ) i Síndrome Mononucleòsica (SM) amb els diagnòstics a l'alta en el mateix període.

### RESULTATS

En total s'han realitzat 10.842 serologies, corresponent el 61,8% a homes com sexe assignat al néixer. Respecte el número d'urgències totals ateses, els percentatges s'inverteixen amb una majoria de dones (55,7%). Així doncs la possibilitat de cribratge en global és menor en les dones respecte els homes (0,47 vs 0,96;  $p < 0,0001$ ).

Al comparar el número de serologies sol·licitades respecte els diagnòstics codificats a l'alta es reproduïx el mateix patró, de manera que en les PAC existeix un cribratge menor en dones (57,6% vs 67,9%;  $p < 0,02$ ), igual que en el diagnòstic d'HZ (18,3% vs 23,3%;  $p < 0,001$ ) i SM (6,9% vs 12,6%;  $p < 0,001$ ).

### CONCLUSIONS

Les estratègies de cribratge per raó de motiu de consulta a Urgències augmenten la detecció de VIH ocult, malgrat cal augmentar el número de serologies en determinades patologies.

A les dones se'ls sol·liciten menys serologies per VIH davant el mateix motiu de consulta a Urgències.

Estratègies de difusió són imprescindibles per trencar aquest biaix i millorar el cribratge del VIH, sobretot en les dones.