

Consultas de Indicación Farmacéutica en farmacias comunitarias de Costa Rica: Criterios asociados a la derivación al médico o con la dispensación de medicamentos

Lizano Barrantes Catalina¹, Pereira Céspedes Alfonso¹, Hernández Soto Luis Esteban¹.

¹ Docente e Investigador Instituto de Investigaciones Farmacéuticas. Facultad de Farmacia. Universidad de Costa Rica

catalina.lizano@ucr.ac.cr



UNIVERSIDAD DE
COSTA RICA

Facultad de
Farmacia



Objetivo

Evaluar **criterios** asociados con la **derivación al médico** o con la **dispensación de medicamentos** en las **consultas de indicación farmacéutica (IndF)**.

Método

Estudio piloto, descriptivo, transversal y multicéntrico en 30 farmacias de comunidad del Área Metropolitana de Costa Rica, durante dos meses.

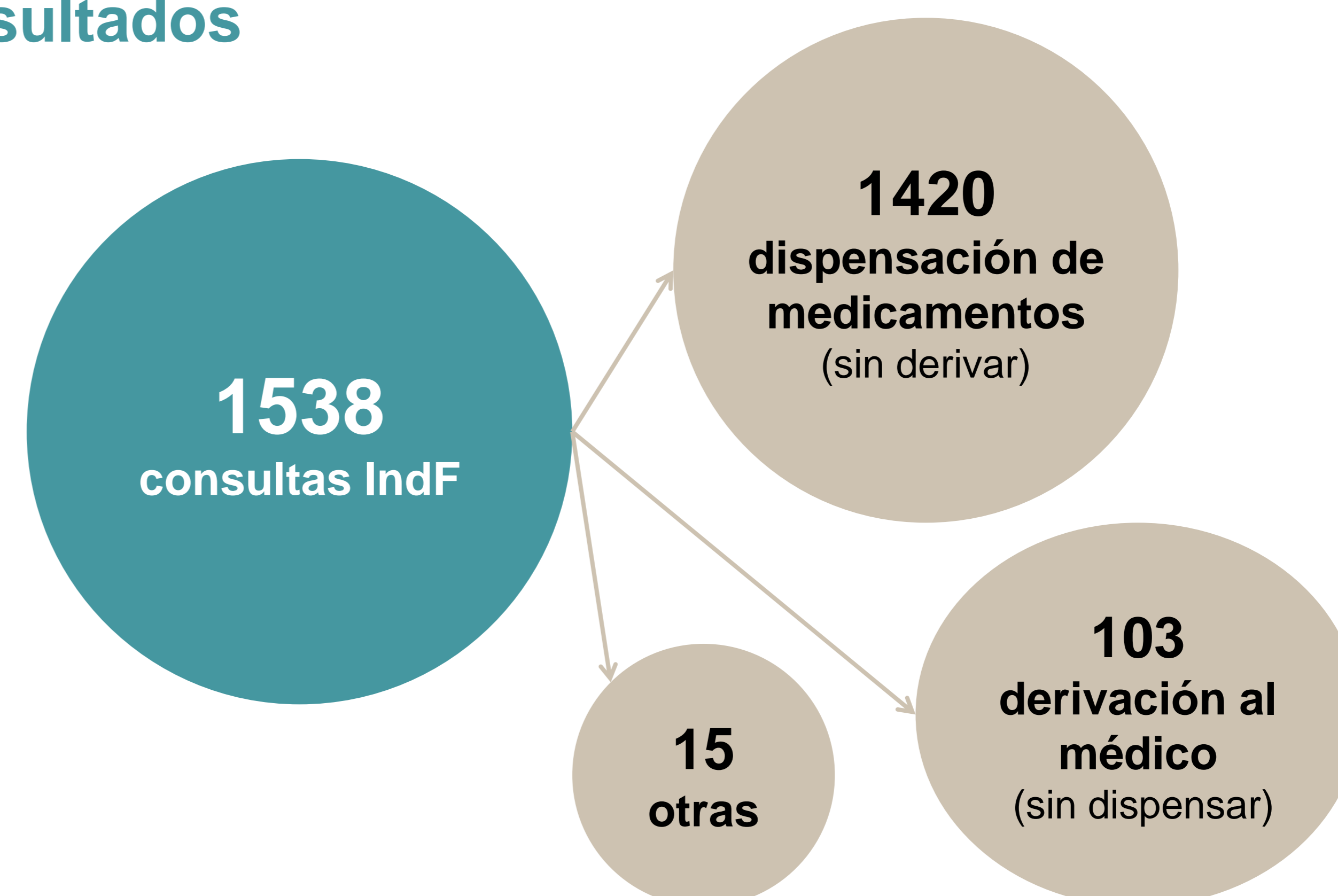
Se estudiaron **nueve criterios**:

1. Edad <2 años
2. Sospecha de reacción adversa a medicamentos (RAM)
3. Medicamentos para otros problemas de salud (PS)
4. Medicamentos con anterioridad para el PS consultado
5. PS consultado ≥ 7 días
6. Estado de embarazo/lactancia
7. Otros PS diferentes al consultado
8. Alergia a medicamentos
9. Alergia a alimentos

Se evaluó la influencia de cada criterio (variable independiente) sobre la **derivación al médico** -sin dispensar un medicamento- o sobre la **dispensación de medicamentos** -sin derivar al médico- (variables dependientes).

Se realizó un análisis univariante y multivariante, estimando los valores de OR y OR ajustado, con un intervalo de confianza (IC) (95%) y una significación estadística cuando $p < 0.05$. Se utilizó el paquete informático SPSS v19.

Resultados



Análisis univariante

Criterio (p<0.05)	Derivación al médico OR (IC95%)	Dispensación de medicamentos OR (IC95%)
2	5,854 (2,908-11,784)*	6,399 (3,221-12,712)*
3	3,382 (2,238-5,108)*	2,973 (2,002-4,413)*
4	2,044 (1,357-3,079)	1,812 (1,215-2,701)
5	2,844 (1,877-4,310)*	2,785 (1,855-4,179)*
6	2,830 (1,149-6,968)*	3,659 (1,626-8,236)*
7	2,616 (1,727-3,962)	2,340 (1,571-3,486)

* $p < 0.05$ en el análisis multivariante

Al realizar el **análisis multivariante**, se observó una disminución brusca de los valores de OR ajustados con todos los criterios.

Discusión/Conclusiones

La evaluación del análisis realizado parece indicar que la combinación de varios de estos criterios y posiblemente otros no considerados, se asocia con la derivación al médico o con la dispensación de medicamentos, no siendo un único criterio el que influye.

Panel electrónico patrocinado por:

