

CONSUMO DE ANTIBIÓTICOS EN EL CTI DEL HOSPITAL DE CLÍNICAS DURANTE EL PERÍODO 2016-2018

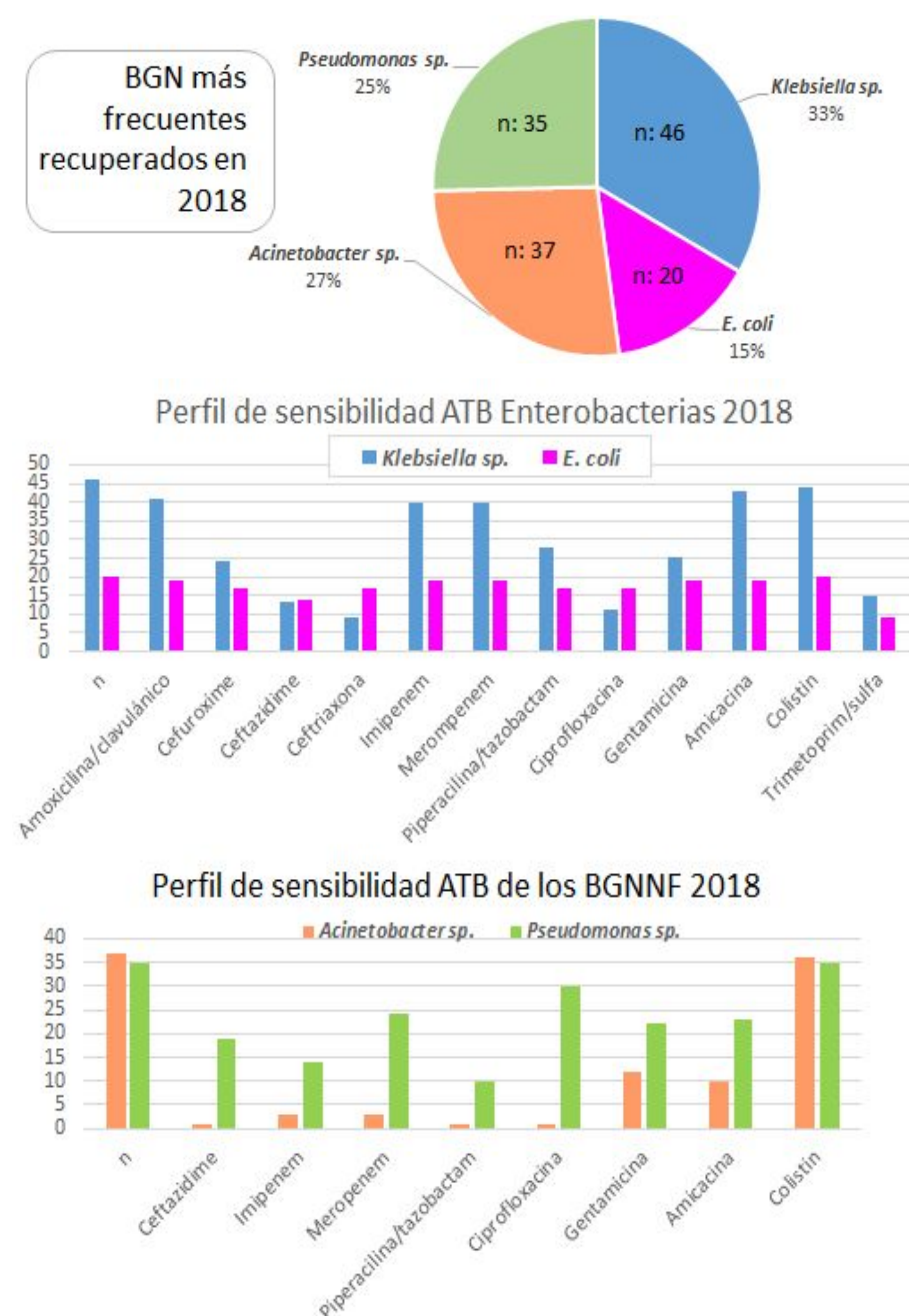
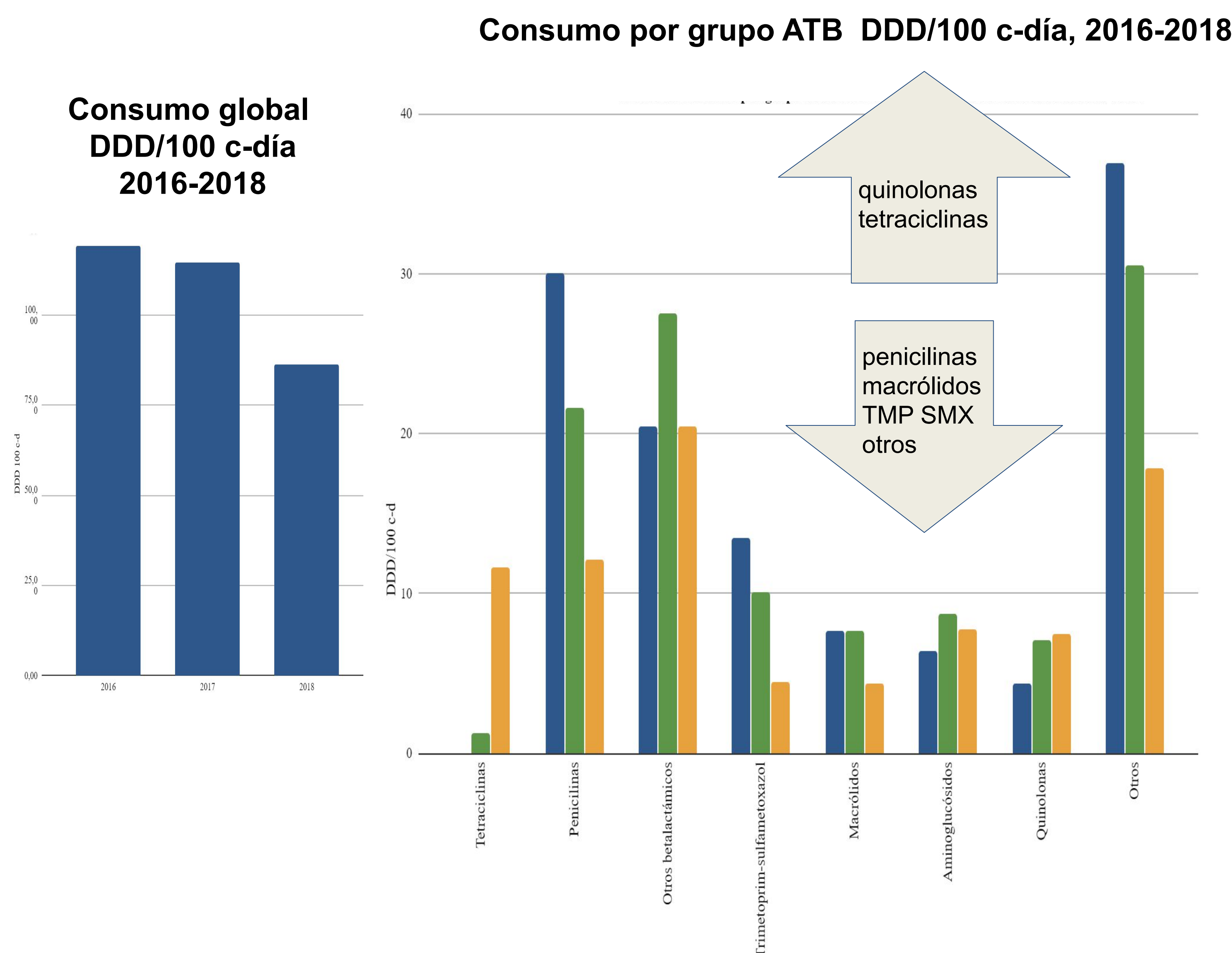
DIAZ Gabriela, GADEA Pilar, LOPEZ Martín, MEDINA Julio, PACIEL Daniela, SIRI Juan, SPERANZA Noelia, VIROGA Stephanie

Equipo PROA

Introducción: El aumento de la resistencia a los antimicrobianos es un problema de salud pública mundial, por lo que, de no aplicarse medidas para promover su uso racional y realizar una correcta vigilancia epidemiológica, estos dejarán de ser efectivos a corto plazo. La evaluación del consumo de antimicrobianos es una herramienta básica para monitorizar su uso, conocer mejor la población expuesta, analizar las tendencias de consumo dentro del hospital y realizar comparaciones con otros hospitales.

Objetivo: Determinar el consumo de antibióticos en el CTI del Hospital de Clínicas durante 2016 a 2018 y correlacionar con los perfiles de sensibilidad y resistencia antibiótica de los aislamientos microbiológicos.

Métodos: Estudio del consumo de antibióticos a partir de los datos de dispensación del Departamento de Farmacia, según la variable Dosis Diaria Definida (DDD)/100 camas-día definida por la Organización Mundial de la Salud (OMS). La correlación microrbiológica se hizo con el antibiograma de 2018 a partir de los datos microbiológicos obtenidos del Laboratorio Clínico, considerando el primer aislamiento de los pacientes analizados.



Conclusiones: En el periodo de estudio se evidenció una disminución global del consumo de antibióticos. Sin embargo, del análisis individual se destaca un aumento en el consumo de ciprofloxacina. Sería importante poder analizar las causas de estas variaciones, pero para ello se requiere otro tipo de metodología.