



PROTOCOLO DE MANEJO CLINICO PARA PACIENTES INTOXICADOS POR ESCOPOLAMINA A PARTIR DE ANÁLISIS DOCUMENTAL DE LOS AÑOS 2005 HASTA 2020



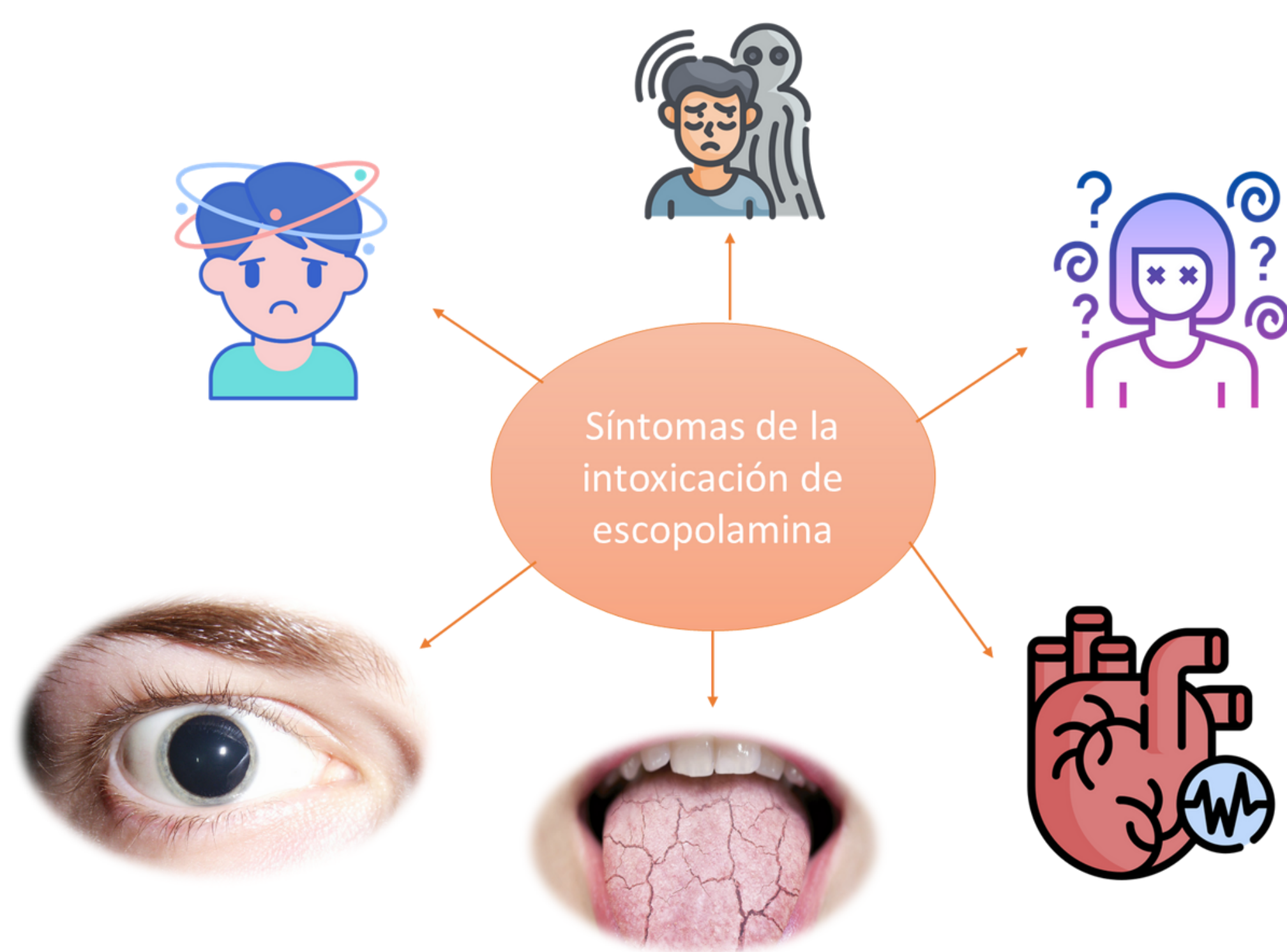
Burgos.E.F; Polania. O.N; Villamizar. D.M

INTRODUCCIÓN

¿Qué es la escopolamina?

Alcaloide→ Planta del género Brugmansia.

- Sustancia antimuscarínica empleada para realizar actos delictivos.
- Problema de salud pública, con un manejo de alta complejidad y eficaz.



METODOLOGÍA

Se realizó una investigación documental en la que se buscó en bases de datos o artículos que ilustraran acerca de la escopolamina como agente antimuscarínico, la intoxicación por éste, sus efectos y su rol como problema de salud pública.

Número de artículos	Tópicos y aportes
7	Información acerca de la sustancia: Origen, efectos sobre el organismo, composición, entre otros.
3	Estadística.
2	Toxicología.
8	Otros. Sin aporte.

OBJETIVO

Diseñar un protocolo de manejo clínico a partir de la revisión documental en el periodo de los años 2005 hasta 2020.

CONCLUSIONES

- El fundamento de un correcto diagnóstico inmediato a un paciente intoxicado es la historia de la intoxicación, examen físico completo y monitoreo continuo.
- El abordaje del paciente intoxicado por escopolamina se debe ahondar en el tratamiento sintomático y al mantenimiento y estabilización metabólica y hemodinámica del paciente.
- La escopolamina como agente anticolinérgico producirá un efecto simpático desmedido que facilitará el diagnóstico de la intoxicación.

RECOMENDACIONES

- Mantener cuidado y monitoreo al paciente intoxicado en los días póstumos, debido a las complicaciones neurológicas, psicológicas y sistémicas que pueden producirse debido a la droga.
- Promover la ayuda psicológica al paciente debido al compromiso cognitivo y emocional.
- Las personas deben evitar situaciones de riesgo que los expongan a ser intoxicados por escopolamina.

AGRADECIMIENTOS

Agradecemos principalmente a Dios, que por obra y gracia de Él, este proyecto pudo ser posible, al ofrecernos sabiduría, entendiendo y constancia para que éste pudiera ser realizado; gracias a nuestra universidad UDES y a nuestro docente, el Dr. Mario Albeto Sanchez Infante por guiarnos en todo momento, a nuestras familias y compañeros de clase por brindarnos apoyo y alegría en este proceso de crecimiento científico, emocional y profesional.

REFERENCIA

- 1.Zuluaga AF, Rodriguez CA, Parra S, Lina Maria Peña. Guías para el manejo del paciente intoxicado [Internet]. ResearchGate. unknown; 2009 [cited 2022 Mar 20]. Available from: https://www.researchgate.net/publication/267450696_Guias_para_el_manejo_del_paciente_intoxicado
2. Uribe M, Moreno C, Zamora A, Acosta P. Artículo original. Acta Neurol Colomb [Internet]. 2005;21(3). Available from: https://www.acnweb.org/acta/2005_21_3_197.pdf

RESULTADOS

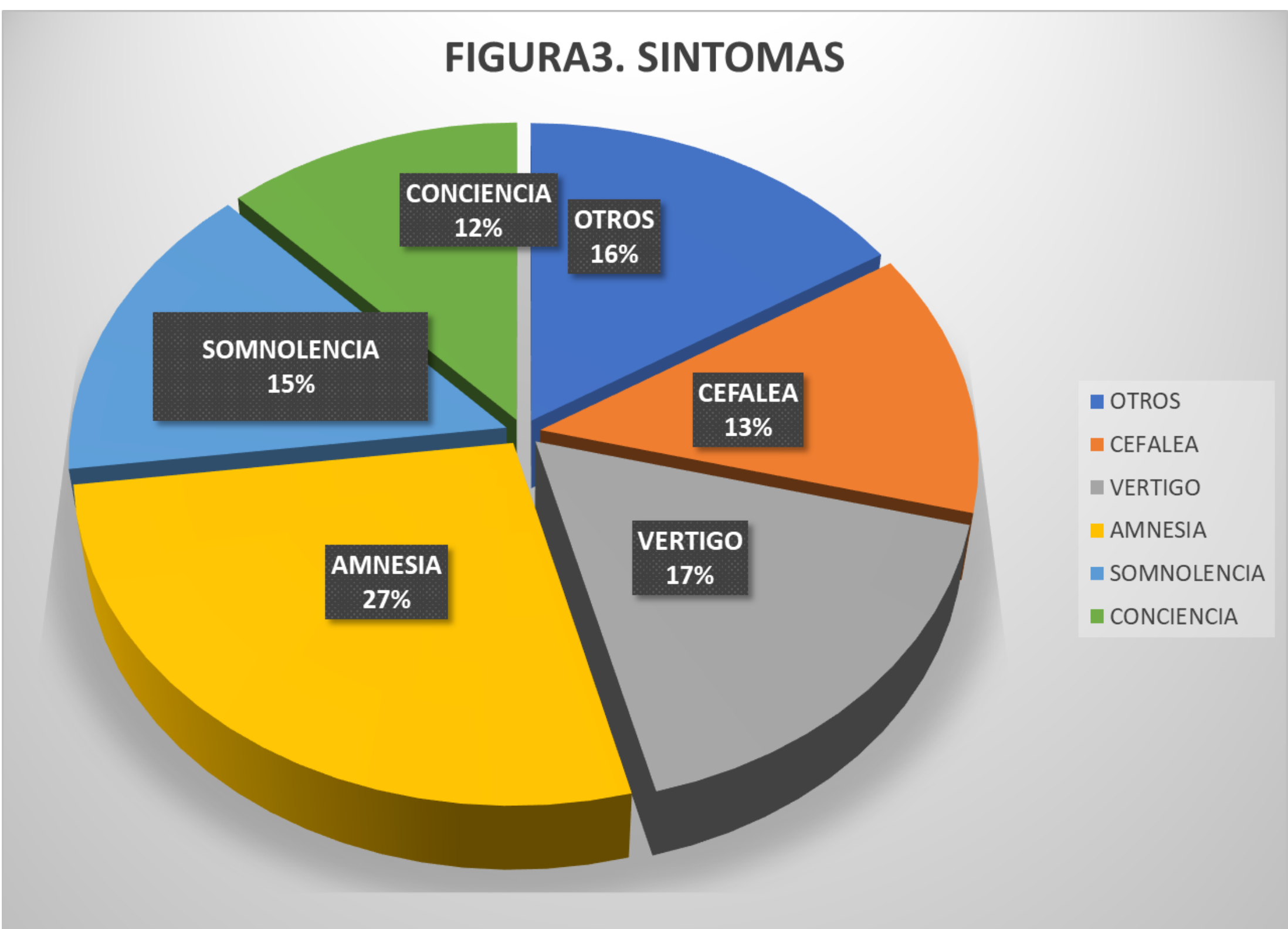
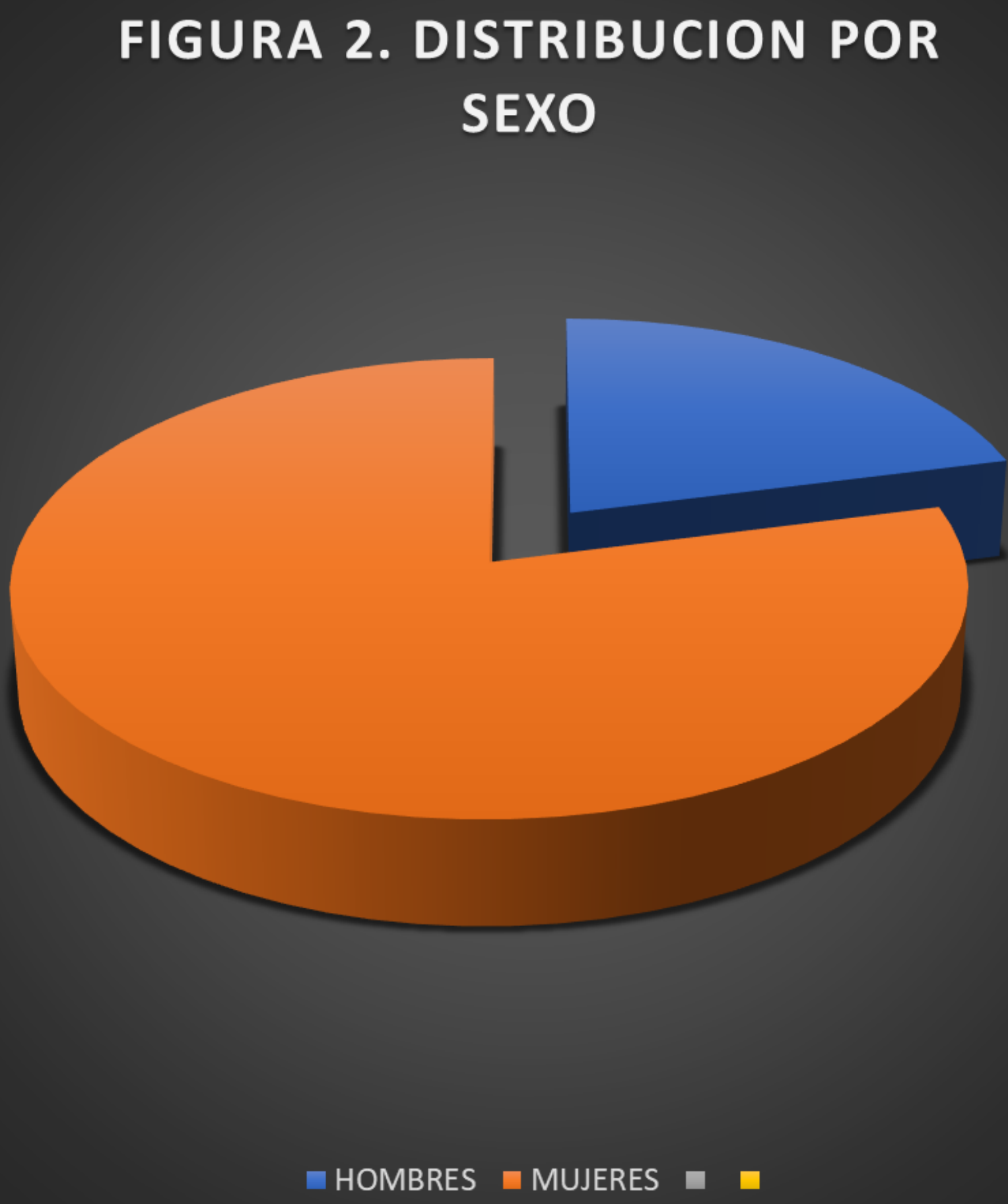
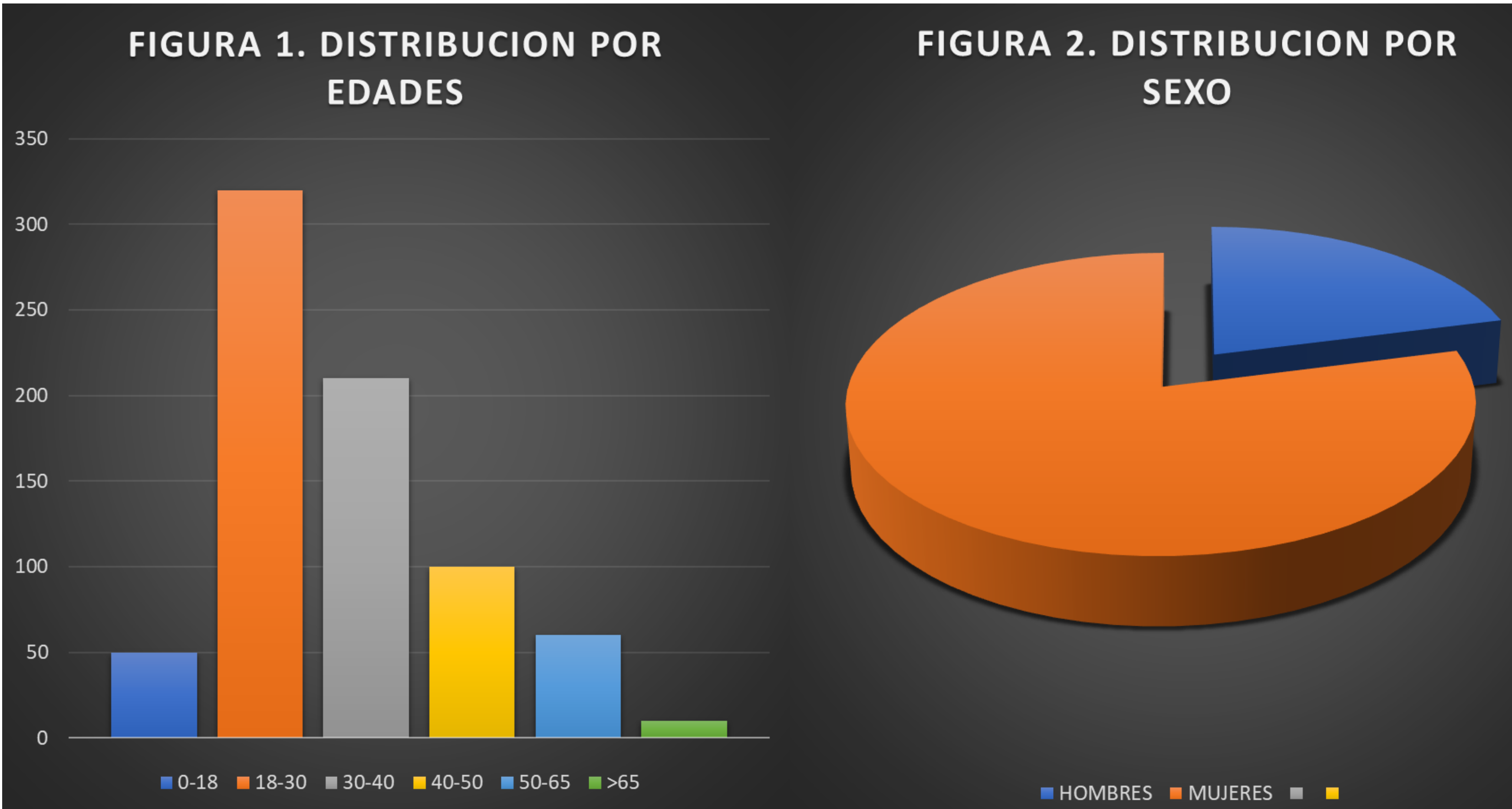


FIGURA 4. DETECCION DE TOXICOS

