

Acta del Grupo de Inmunoquímica de la SEI (GIQ)

Sevilla, 30 de mayo de 2019

Duración 2 horas de 11:30h a 13:30h

Orden del día

1. Presentación
2. Resultado taller Hevylite IgA (Esther Moga)
3. Taller "Impacto de la presencia de oligómeros en la determinación de la concentración de cadenas ligeras libres en suero" (Manuel Hernández)
4. Guía "Estudio de las proteínas del complemento" (Pilar Nozal)
5. LinkedIn Grupo IQ (Coordinadores en nombre de Inés Lozano y Aina Teniente)
6. Turno abierto de palabras

Temas a tratar

1. **Presentación:** Se da la bienvenida. Se comenta que dentro del objetivo de hacer guías y protocolos por parte del grupo, ya se ha publicado "La guía de laboratorio para el diagnóstico de pacientes con síndrome crioglobulinémico" Rev Clin Esp. 2018 Dec 18. PMID: 30577994. También, se informa que el viernes 31 de mayo a las 13:30h tendrá lugar el simposio "IgG4 related diseases", acto organizado por el grupo y financiado por The Binding Site.
2. **Resultado taller Hevylite IgA a cargo de Esther Moga:** Se discuten los resultados obtenidos con los datos de los que se disponen, pero debido a la posible variabilidad interhospital en la cuantificación del pico, la correlación entre los picos fáciles de cuantificar y Hevylite es muy baja. Se decide volver a solicitar a los centros participantes nos envíen los datos de las proteínas totales y la albúmina de las muestras. Con estos datos se volverá a realizar la estadística para valorar esta variabilidad. También se reclamarán las hojas de recogida de datos a los hospitales que no los enviaron en su momento. Analizar los resultados según modelo tangencial o perpendicular para comparar resultados.
3. **Taller "Impacto de la presencia de oligómeros en la determinación de la concentración de cadenas ligeras libres en suero" (Manuel Hernández):** Se propone organizar este taller que estará financiado por Sebia y The Binding Site. Los objetivos serán: 1) Averiguar el impacto de la presencia de oligómeros en la determinación de la concentración de cadenas ligeras libres en suero mediante tecnologías con diferentes fundamentos técnicos: electroforesis capilar, nefelometria/turbidimetria y ELISA; 2) Determinar el *cut off* de concentración de CLLs donde la presencia de oligómeros afecta al cálculo de concentración en las diferentes metodologías y 3) Conocer si la presencia de oligómeros de CLLs puede afectar a la monitorización de los pacientes. Se presenta un cronograma y circuito del proyecto, y los coordinadores del grupo se responsabilizan de informar a los miembros del grupo que quieran participar en el taller.

4. **Guía "Estudio de las proteínas del complemento" (Pilar Nozal):** Se presenta un borrador de índice de la guía y se discute sobre el contenido.
5. **Linkedin Grupo IQ (Coordinadores en nombre de Inés Lozano y Aina Teniente):** Se presenta la situación actual, y se acuerdan una serie de acciones a tomar: 1) Sustituir el mail por el linkedin como canal de comunicación, 2) Actualizar el directorio del grupo y reenviar las invitaciones (a cargo de Inés Lozano), 3) Colgar los resultados del taller de este año, 4) Gestionar taller 2019-2020.
6. **Turno abierto de palabras:** Se propone analizar que estudios de perfiles de citocinas se realizan actualmente a nivel asistencial, para lo cual se propone llevar a cabo: 1) Realizar un listado de los protocolos que más frecuentemente se están realizando a nivel asistencial y en más hospitales y 2) Buscar evidencias científicas que avalan su realización (pronóstico / diagnóstico/ seguimiento).