

 Parc Taulí <small>Consorci Corporació Sanitària</small>	DOCUMENT	CODI	DATA	REV	
	Memòria Servei Laboratoris Clínics 2023	UDIAT-MEM-009	03/04/2024		Pàg. 1 de 24
	Propera revisió: -----				


MEMÒRIA SERVEI LABORATORIS CLÍNICS RECERCA I DOCÈNCIA ANY 2023

ELABORAT PER:		APROVAT PER:
Luz Muñoz Marín. Direcció Servei Laboratoris Clínics  03/04/2024	-----	Comitè Direcció Assistencial. Núria Fernández Bayó. Secretària 09/04/2024

	DOCUMENT	CODI	DATA	REV	
	Memòria Servei Laboratoris Clínics 2023	UDIAT-MEM-009	03/04/2024		Pàg. 2 de 24
	Propera revisió: -----				


ÍNDEX

	Pag
1. PUBLICACIONS NACIONALS I INTERNACIONALS	3
2. COMUNICACIONS NACIONALS	4
3. COMUNICACIONS INTERNACIONALS	8
4. CONFERÈNCIES/PONÈNCIES.....	11
5. PREMIS.....	12
6. ALTRES MÈRITS.....	12
7. TESIS DOCTORALS	13
8. DOCÈNCIA IMPARTIDA A PERSONAL EXTERN	13
9 .DOCÈNCIA IMPARTIDA A PERSONAL INTERN	16
10. PROJECTES DEL CEIM	18

 Parc Taulí <small>Consorci Corporació Sanitària</small>	DOCUMENT	CODI	DATA	REV	
	Memòria Servei Laboratoris Clínics 2023	UDIAT-MEM-009	03/04/2024		Pàg. 3 de 24
	Propera revisió: -----				

1. PUBLICACIONS NACIONALS I INTERNACIONALS


- Clinical Reasoning: An 82-Year-Old Woman With Subacute Ophthalmoparesis and Ataxia. Rodrigo-Gisbert M, Llauro A, **Baucells A**, Auger C, González V. *Neurology* 2023; 101:e570-5.
- Immune-Mediated Necrotizing Myopathy with Anti-Ku Antibodies and Simultaneous Papillary Thyroid Tumour: A Case Report. Franco-Leyva T, Mariscal A, **Baucells A**, Ortiz E, Fuste V, Jose-Luis Tandaipan, Iván Castellví, Montserrat Olivé, Eduard Gallardo. *Ann Case Rep* 2023; 8:1149.
- High Performance of a Dominant/X-Linked Gene Panel in Patients with Neurodevelopmental Disorders. **Spataro N**, Trujillo-Quintero JP, Manso C, Gabau E, Capdevila N, Martínez-Glez V, Berenguer-Llargo A, Reyes S, **Brunet A**, **Baena N**, **Guitart M**, **Ruiz A**. *Genes (Basel)* 2023; 14(3):708.
- Definition of icteric interference index for 6 biochemical analytes. **Ruth Cano-Corres**, **Gemma Sole-Enrech**, **María Isabel Aparicio-Calvente**. *Biochem Med (Zagreb)* 2023; 33(2):020702.
- Genetic testing for familial hyperparathyroidism: clinical-genetic profile in a Mediterranean cohort. Isabel Mazarico-Altisent*, Ismael Capel, **Neus Baena**, Maria Rosa Bella-Cueto, Santi Barcons, Xavier Guirao, Rocío Pareja, Andreea Muntean, Valeria Arsentales, Assumpta Caixàs and Mercedes Rigla. *Front. Endocrinol* 2023; 14:1244361.
- Pseudomonas aeruginosa antibiotic susceptibility profiles, genomic epidemiology and resistance mechanisms: a nation-wide five-year time lapse analysis. Sastre-Femenia MÀ, Fernández-Muñoz A, Gomis-Font MA, Taltavull B, López-Causapé C, Arca-Suárez J, Martínez-Martínez L, Cantón R, Larrosa N, Oteo-Iglesias J, Zamorano L, Oliver A; GEMARA-SEIMC/CIBERINFEC Pseudomonas study Group (**S. Capilla**, **A. Casabella**). *Lancet Reg Health Eur* 2023; 34:100736.
- Validation of N Protein Antibodies to Diagnose Previous SARS-CoV-2 Infection in a Large Cohort of Healthcare Workers: Use of Roche Elecsys® Immunoassay in the S Protein Vaccination Era. **Delgado JF**, **Vidal M**, **Julià G**, Navarro G, Serrano RM, van den Eynde E, Navarro M, Calvet J, Gratacós J, **Espasa M**, & Peña P. *Viruses* 2023; 15(4):930.
- A capture-based next-generation sequencing panel for the molecular characterization of chronic lymphocytic leukemia. Irene López-Oreja, Mónica López-Guerra, Juan Correa, Pablo Mozas, Ana Muntañola, **Luz Muñoz**, Ana-Camino Salgado, Sílvia Ruiz-Gaspà, Dolors Costa, Sílvia Beà, Pedro Jares, Elías Campo, Dolors Colomer and Ferran Nadeu. *Hemasphere* 2023; 7(10):e962.

 Parc Taulí <small>Consorci Corporació Sanitària</small>	DOCUMENT	CODI	DATA	REV	
	Memòria Servei Laboratoris Clínics 2023	UDIAT-MEM-009	03/04/2024		Pàg. 4 de 24
	Propera revisió: -----				

- Pneumocystis jirovecii pneumonia in intensive care units: a multicenter study by ESGCIP and EFISG. Crit Care. Giacobbe DR, Dettori S, Di Pilato V, Asperges E, Ball L, Berti E, Blennow O, Bruzzone B, Calvet L, Capra Marzani F, **Casabella A**, Choudaly S, Dartel A, De Pascale G, Di Meco G, Fallon M, Galerneau LM, Gallego M, Giacomini M, González Sáez A, Hänsel L, Icardi G, Koehler P, Lagrou K, Lahmer T, Lewis White P, Magnasco L, Marchese A, Marelli C, Marín-Arriaza M, Martin-Loeches I, Mekontso-Dessap A, Mikulska M, Mularoni A, Nordlander A, Poissy J, Russelli G, Signori A, Tascini C, Vaconsin LM, Vargas J, Vena A, Wauters J, Pelosi P, Timsit JF, Bassetti M on behalf of JIR-ICU investigators (collaborators)the Critically Ill Patients Study Group of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ESGCIP), and the Fungal Infection Study Group of the European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (EFISG). Critical care 2023; 27(1):323.
- A New Integrative and Mobilizable Element Is a Major Contributor to Tetracycline Resistance in Streptococcus dysgalactiae subsp. equisimilis. López de Egea G, González-Díaz A, Guédon G, Lao J, Berbel D, **Casabella A**, Marimón JM, Cercenado E, Fernández-Delgado L, Chiapello H, Lacroix T, Domínguez MÁ, Leblond-Bourget N, Ardanuy C. Antibiotics (Basel) 2023; 12(3):579.


2. COMUNICACIONES NACIONALES

- Variantes del número de copia (CNVs) implicadas en patología aórtica-vascular sindrómica. JP. Trujillo, J Palacios, **N Baena**, E Guillaumet. IX Reunión de la Sección de Cardiopatías Familiares y Genética Cardiovascular. 23 i 24 de marzo de 2023. Salamanca
- Utilitat de la quantificació de les cèl·lules d'alta fluorescència en el cribatge de vessaments pleurals malignes. Escoda MR, Gallardo J, **Nuez E**, Ferran A, Olabarri D, Padilla C, Moreno AB, Blazquez C, Parra T, Silva LS, Papaleo NF, **Bhambi I**, Ferreres JC. XIII Congrés de la Societat Catalana de Citopatologia. 14-15 abril 2023. Girona.
- Creación de una comisión multidisciplinar para el abordaje integral de la hidradenitis supurativa. Garbayo-Salmons P, Pallisera Lloveras A, Garcia Nalda A, Serracant Barrera A, Prat Escayola J, Ferrer de la Fuente C, Moreno Martínez-Losa M, Arévalo Salaet M, Villoria Ferrer A, Van den Eyden E, **Capilla Rubio S**, del Estal Jiménez J, Delgado Rodríguez J. Congreso Asociación Española Dermatología y Venerología. 10-13 Maig 2023. Santiago de Compostela.
- Rendimiento diagnóstico mediante el uso de la combinación de DSP30+IL-2 en el estudio de la LLC. **N Baena Díez**, **A Brunet Vega**, **G Perea Duran**, **X Vilaseca Creus**, **JA Soler Campos**, **MC Dominguez Fernández**, **E Perez Romero**, **M Martinez de Solà**, **C**

 Parc Taulí <small>Consorci Corporació Sanitària</small>	DOCUMENT	CODI	DATA	REV	
	Memòria Servei Laboratoris Clínics 2023	UDIAT-MEM-009	03/04/2024		Pàg. 5 de 24
Propera revisió: -----					


Mata Buil, S Sotorra Arribas, E Casanova Galan, VM Martinez Gonzalez Díez, L Muñoz Marín. IX SIMPOSIUM GCECGH 2023. 1-2 Juny de 2023. Lleida.

- Evaluación de la técnica de detección de antígeno de neumococo en orina STANDARD TMF S.pneumoniae Ag FIA para el diagnóstico de la enfermedad neumocócica. **Indira Bhambi, Marina Alguacil, Gladys Virginia Guedez, Sílvia Capilla, Antonio Casabella,** Natalia García, Ariadna Sánchez, Aina Gomila, Oriol Gasch, **Mònica Vidal, Mateu Espasa.** XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 1-3 Juny de 2023. Santiago de Compostela.
- Bartonelosis: estudio en humanos, animales de compañía y vectores. Esperanza Antón Nieto, **Immaculada Pons Viñas,** Isabel Sanfeliu Sala, Julia Pla Huberti, Miriam Nieto Miret, Laia Solano Gallego, Valentí Pineda Solas, **Elisa Nuez Zaragoza,** Ferran Segura Porta. XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 1-3 Juny de 2023. Santiago de Compostela.
- Estudio de la sensibilidad a delafloxacino en cepas de Neisseria gonorrhoeae. **Bambhi I, Casabella A, Alguacil M, Guedez G V,** González N, Calzado N, Navarro M, **Capilla S, Espasa M.** XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 1-3 Juny de 2023. Santiago de Compostela.
- Impacto de la Pandemia COVID-19 en el Diagnóstico Microbiológico de la Infección por Streptococcus pneumoniae. **Guedez GV, Casabella A, Alguacil Guillén M, Capilla S, Bhambi I,** Marron A, Pedrosa M, Pineda V, **Espasa M.** XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 1-3 Juny de 2023. Santiago de Compostela.
- Impacto de los viajes internacionales en la composición de la microbiota bacteriana intestinal. Henares D, Monsalvez V, Machado ML, Brotons P, Gomila A, **Capilla S,** Muñoz Almagro C, Gasch O. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 1-3 Juny de 2023. Santiago de Compostela.
- Epidemiología molecular, sensibilidad antibiótica y mecanismos de resistencia en Pseudomonas aeruginosa en España: segundo estudio GEMARASEIMC/CIBERINFEC 2022. Sastre MA, Fernandez MA, Gomis MA, Taltavull C, Lopez C, Arca J, Martinez L, Cantón R, Larrosa N. Oteo J, Zamorano L, Oliver A,G.D.E. Pseudomonas Gemara. SEIMC/ciberinfec. **(S. Capilla, A. Casabella).** XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 1-3 Juny de 2023. Santiago de Compostela.
- Genomas de Enterococcus con genes pbp5 redundantes: una perspectiva evolutiva de la diseminación de la resistencia a ampicil-lina. M. Sánchez-Osuna, P. Bierge, A.P. Pereira, **A. Casabella, M. Espasa,** L. Peixe, O. Gasch, A.R. Freitas, O.Q. Pich, C. Novais.


 Parc Taulí <small>Consorci Corporació Sanitària</small>	DOCUMENT	CODI	DATA	REV	
	Memòria Servei Laboratoris Clínics 2023	UDIAT-MEM-009	03/04/2024		Pàg. 6 de 24
Propera revisió: -----					

XXVI Congreso de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 1-3 Juny de 2023. Santiago de Compostela.

- Diseño, implementación y validación de un formulario PROA asociado a la prescripción de antimicrobianos. Ortonobes Roig, S; Gasch Blasi, O; **Casabella Pernas, A**; Marrón Puigdueta, A; Gomila Grange, A; Arce Bueno, M; Navarro Vilasaró, M; Gómez-Valent, M. 68º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria con el lema "bai, por una salud global". 5 - 7 d'octubre de 2023. Bilbao.
- Implementación de nuevas definiciones en categorías de pruebas de sensibilidad antibiótica: ¿modifican la prescripción de antibióticos frente a pseudomonas aeruginosa? Ortonobes Roig, S; **Casabella Pernas, A**; **Espasa Soley, M**; Gasch Blasi, O; Marrón Puigdueta, A; Arce Bueno, M; Gómez-Valent, M. 68º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacia Hospitalaria con el lema "bai, por una salud global". 5 - 7 d'octubre de 2023. Bilbao.
- Estudio de la interferencia por ictericia en la medida de la concentración de colesterol total en suero. **Ruth Cano-Corres, Gemma Solé-Enrech, Maria Isabel Aparicio-Calvente, Patricia Pontón Martínez**. XVII Congreso Nacional del Laboratorio Clínico. 18-20 Octubre de 2023. Zaragoza.
- Evaluación del procedimiento de medida para la determinación de la concentración de γ -glutamyltransferasa en suero en el analizador cobas 6000. **Patricia Pontón-Martinez, Basma Swadak, Carla Titos-García, Mónica Vidal-Pla, Gemma Solé-Enrech, Ruth Cano-Corres**. XVII Congreso Nacional del Laboratorio Clínico. 18-20 Octubre de 2023. Zaragoza.
- Estudio de intercambiabilidad de resultados de Hb1Ac obtenidos por dos analizadores HPLC. **Patricia Pontón Martínez, Carlos García-Miralles, Ruth Cano Corres**. XVII Congreso Nacional del Laboratorio Clínico. 18-20 Octubre de 2023. Zaragoza.
- Estudio de intercambiabilidad entre dos reactivos para la determinación de triyodotironina (T3) mediante inmunoen ensayo de electroquimioluminiscencia. **Maria Isabel Aparicio-Calvente, Gemma Solé-Enrech, Patricia Pontón Martínez, Ruth Cano-Corres**. XVII Congreso Nacional del Laboratorio Clínico. 18-20 Octubre de 2023. Zaragoza.
- Evaluación de la técnica standard F Clostridioides.difficile GDH FIA para la detección de la enzima glutamato deshidrogenasa en heces. **I. Aparicio Calvente, M. Alguacil Guillen, V. Guedez López, S. Hijano Ortega, P. Pontón Martínez, A. Gomila Grange, M. Espasa Soley**. XVII Congreso Nacional del Laboratorio Clínico. 18-20 Octubre de 2023. Zaragoza.

 Parc Taulí <small>Consorci Corporació Sanitària</small>	DOCUMENT	CODI	DATA	REV	
	Memòria Servei Laboratoris Clínics 2023	UDIAT-MEM-009	03/04/2024		Pàg. 7 de 24
	Propera revisió: -----				


- Descripción de dos casos de micosis endémicas por *Histoplasma capsulatum*. **I. Bhambi Blanco, A. Casabella Pernas, I. Aparicio Calvente, M. Alguacil Guillen, G.V. Guedez Lopez, P. Pontón Martínez, S. Calzado Isbert, M. Navarro Vilasaró.** XVII Congreso Nacional del Laboratorio Clínico. 18-20 Octubre de 2023. Zaragoza.
- Utilidad de los marcadores tumorales en el diagnóstico del derrame pleural maligno. **E. Nuez Zaragoza, I. Bhambi Blanco, I. Aparicio Calvente, M. Vidal Pla, L. Mas Maresma, L.E. Frisancho Morales, P. Pontón Martínez, V. Aguadero Acera.** XVII Congreso Nacional del Laboratorio Clínico. 18-20 Octubre de 2023. Zaragoza.
- Análisis descriptivo de la transfusión de componentes sanguíneos a pacientes pediátricos en nuestro centro. **I Aparicio Calvente, A Roura Guillén, M Carrillo Navarrete, S Sotorra Arribas, L Muñoz Marín, I Roig Martínez.** LXV Congreso Nacional de la SEHH, XXXIX Congreso Nacional de la SETH y III Congreso Iberoamericano de Hematología. 26-28 Octubre 2023. Sevilla.
- Diagnóstico de Histoplasmosis diseminada mediante frotis de sangre periférica y aspirado de medula ósea. A propósito de dos casos. **Montserrat Martínez de Sola, Granada Perea Durán, Evelin Casanova Galán, Jose Ignacio Navarro Martínez, Sara Sotorra Arribas, Sonia Calzado Isbert, Marta Navarro Vilasaró, Antonio Casabella Pernas, Marina Alguacil Guillen, Luz Muñoz Marín.** Presentado en forma de Poster Comentado en LXV Congreso Nacional de la SEHH, XXXIX Congreso Nacional de la SETH y III Congreso Iberoamericano de Hematología. 26-28 octubre 2023. Sevilla.
- Leucemia/Linfoma T del adulto. A propósito de un caso. Sara Sotorra Arribas; **Granada Perea Durán;** Laura Segura de la Torre; **Montserrat Martínez de Sola; Evelin Casanova Galan;** Xavier Vilaseca Creus; **Neus Baena Díez;** Elena Rámila Herrero; Inmaculada Roig Martínez; **Luz Muñoz Marín.** LXV Congreso Nacional de la SEHH, XXXIX Congreso Nacional de la SETH y III Congreso Iberoamericano de Hematología. 26-28 octubre 2023. Sevilla.
- Nueva delección intragénica de novo en FNDC3B en una paciente con dismorfia craneofacial. **N. Baena, C. Escofet, A Brunet, C. Manso, N. Capdevila, N. Spataro, A. Ruiz, V Martínez-Glez, JP Trujillo-Quintero.** IV Congreso interdisciplinar Genética Humana. 15-17 Noviembre 2023. Málaga.
- Nueva variante germinal en RHEB asociada a discapacidad intelectual y epilepsia: expandiendo el espectro de las mTORpatías. Juan Pablo Trujillo-Quintero, **Anna Brunet-Vega, Nino Spataro, Francesca Mateo, Miquel Angel Pujana, Anna Ruiz.** IV Congreso interdisciplinar Genética Humana. 15-17 Noviembre 2023. Málaga.
- Descripción clínica de pacientes con variantes en genes de la familia SHANK. ¿existe un patrón común? C. Manso-Bazús; **N. Spataro;** M. Pàmias; **A. Brunet-Vega;** N. Capdevila; **N. Baena;** J.P. Trujillo; V. Martínez-Glez; **A. Ruiz.** IV Congreso interdisciplinar Genética Humana. 15-17 Noviembre 2023. Málaga.

 Parc Taulí <small>Consorci Corporació Sanitària</small>	DOCUMENT	CODI	DATA	REV	
	Memòria Servei Laboratoris Clínics 2023	UDIAT-MEM-009	03/04/2024		Pàg. 8 de 24
	Propera revisió: -----				

- A propósito de un caso prenatal, proceso diagnóstico de disomía uniparental del cromosoma 16. N. Capdevila, **A. Brunet**, **N. Baena**, C. Manso, Joan Carles F., M. Comas. IV Congreso interdisciplinar Genética Humana. 15-17 Novembre 2023. Málaga.
- ¿Qué hacemos cuando en el pulmón los inquilinos se vuelven “okupas”? : Hongos y micobacterias no tuberculosas. Miguel Garcia, Oscar Asensio, Susana Luoreda, Roser Ayats, **Antonio Casabella**. Congreso de la Sociedad Espanyola de Fibrosis quística (SEFQ). Novembre 2023. Barcelona.
- “Leukocyte determination in semen using flow cytometry.” **Germà Julià Agulló**. Santiago Garcia Navarro. **Maria Mosquera Olle**. **Mila Martinez Rubio**. **Yolanda Sanchez Salinas**. XVII Congrés de la Societat Catalana d’Immunologia. Novembre 2023. Barcelona.


3. COMUNICACIONS INTERNACIONALS

- High genetic diagnostic yield in children and adolescents with psychiatric disorders. C. Manso-Bazús; **A. Ruiz**; **N. Spataro**; **N. Baena**; **A. Brunet**; N. Capdevila; J.P. Trujillo; V. Martínez-Glez; M. Pàmias. 31st European Congress of Psychiatry. 25-28 Març 2023. Paris.
- Population-based genomic epidemiology study for tailored strategies for surveillance and control of tuberculosis (TB-SEQ) in Catalonia, Spain. Saludes V, López MG, Antuori A, Torres-Puente M, Soler L, Bordoy AE, Alcaide F, Coello Pelegrin A, **Casabella A**, Clara G, Cuchí E, Esteban-Cucó S, Garrigó M, González J, Blanco A, González-Gómez S, Hernández Y, López-Corbeto E, López J, Martí C, Millet JP, Muntada E, Domínguez A, Godoy P, Guerrero MD, Panisello Yagüe D, Picó-Plana E, Prats I, Rius C, Soler T, Torrellas N, Tórtola MT, Trujillo G, Tudó G, Vicente E, Costa P, Casas X, Casabona J, Cardona PJ, Comas I, Martró E on behalf of the TB-SEQ Study Group. 33rd ECCMID (European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases). 15 – 18 d’Abril de 2023. Copenhagen.
- Obtained olorofim MICs against non-fumigatus Aspergillus clinical isolates: high agreements between visual inspections and spectrophotometric. Julia Serrano-Lobo, Ana Gómez, María Antonia Miguel-Gómez, Cristina López, Adrián Antuori-Torres, Eva Cuchí-Burgos, Ferrán Sánchez-Reus, Francesc Marco, Roberto Olmos, María Teresa Martín-Gómez, Montserrat Colomer Palau, Iván Prats-Sánchez, **Antonio Casabella-Pernas**, Frederic Francesc Gómez Bertomeu, María Mar Olga Pérez-Moreno, Miguel Fajardo-Olivares, Carmen Pazos Pacheco, María Dolores

 Parc Taulí <small>Consorci Corporació Sanitària</small>	DOCUMENT	CODI	DATA	REV	
	Memòria Servei Laboratoris Clínics 2023	UDIAT-MEM-009	03/04/2024		Pàg. 9 de 24
Propera revisió: -----					


Rodríguez-Mayo, Susana Méndez-Lage, Javier Alba Domínguez, Ana Cid-Lama, Isabel Pujol-Bajador, María Ángeles Pallarés-González, Rocío Trastoy-Pena, Elena Reigadas, Patricia Muñoz, Pilar Escribano, Jesús Guinea. EUCAST. 33rd ECCMID (European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases). 15 – 18 d’Abril de 2023. Copenhagen.

- Enterococcus genomes with redundant pbp5 genes: evolutionary insights into the ampicillin resistance dissemination. Miquel Sánchez-Osuna, Paula Bierge, Ana P Pereira, **Antonio Casabella, Mateu Espasa**, Luísa Peixe, Oriol Gasch, Ana R Freitas, Oscar Q Pich, Carla Novais. 33rd ECCMID (European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases). 15 – 18 d’Abril de 2023. Copenhagen.
- Ampicillin resistance genes on the move: characterization of a pRE25-like::pbp5 plasmid from a bloodstream Enterococcus faecium. Paula Bierge, Miquel Sánchez-Osuna, Ana P. Pereira, Patricia Rabanal, **Antonio Casabella, Mateu Espasa**, Daniel Pérez, Olga Francino, Cristina Garcia De La Mària, Luísa Peixe, Oriol Gasch, Ana R. Freitas, Oscar Q. Pich, Carla Novais. 33rd ECCMID (European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases). 15 – 18 d’Abril de 2023. Copenhagen.
- High genetic diagnostic yield in children and adolescents with psychiatric disorders. C. Manso-Bazús; **A. Ruiz; N. Spataro; N. Baena; A. Brunet**; N. Capdevila; J.P. Trujillo; V. Martínez-Glez; M. Pàmias. 9th World Congress on ADHD. 18-21 Maig 2023. Amsterdam.
- Interference in immunofixation caused by IgM polymerization. **I. Aparicio Calvente, M. Vidal Plà, N. Busquets Carmona, JF Delgado de la Poza**. Worldlab Euromedlab. 21-25 Maig 2023. Roma.
- Utility of the combination of high fluorescence cells and tumor markers for the diagnosis of malignant pleural effusions. **Nuez-Zaragoza Elisa, Vidal-Pla Mònica, Bhambi-Blanco Indira, Aparicio-Calvente Isabel**, Escoda-Giralt M^aRosa, Gallardo-Campos Joana, Ferreres Joan C, Frisancho-Morales Enrique, Mas-Maresma Laia, Aguilera-Fernandez Patricia, Marco-Continente Sonia, Andreu-Cobo Pablo, Sierra-Boada Marina, Climent-Vicente Carla, Gallego-Díaz Miquel, Bullich-Ramon Miriam, **Misut-García Carlos, García-Miralles Carlos, Berlanga-Escalera Eugenio**, Aguadero Vicente. Worldlab Euromedlab. 21-25 Maig 2023. Roma.
- Urine analysis in the diagnosis of monoclonal Gammopathies. Settling cut off values. Euromedlab 2023 . **M. Vidal Pla, E. Nuez Zaragoza, I. Bhambi Blanco, V. A**

 Parc Taulí <small>Consorci Corporació Sanitària</small>	DOCUMENT	CODI	DATA	REV	
	Memòria Servei Laboratoris Clínics 2023	UDIAT-MEM-009	03/04/2024		Pàg. 10 de 24
	Propera revisió: -----				


guadero. Worldlab Euromedlab. 21-25 Maig 2023. Roma.

- CSF solid neoplasia infiltration detected by the urgent care laboratory. A case-report. **E. Nuez-Zaragoza**, C. Sanz-Gea, A.E. García-Fernández, G. González-Silva, S. Garriga-Edo, D. Bravo-Nieto, C. Ramírez-Serra. Worldlab Euromedlab. 21-25 Maig 2023. Roma.
- Utility of tumor markers in lung cancer rapid diagnostic units. J. Trapé, **E. Nuez**, S. Bérnago, C. González-Fernández, L. González-García, J. Cuenca, S. Catot, J. Cugat. Worldlab Euromedlab. 21-25 Maig 2023. Roma.
- A novel RHEB germline variant associated with intellectual disability and epilepsy: expanding the spectrum of mTORopathies. Juan Pablo Trujillo Quintero, **Anna Brunet**, Joan Petanas, **Nino Spataro**, **Anna Ruiz**. ESHG 2023. 10-13 Juny 2023. Glasgow, Scotland, UK.
- Prenatal WES diagnostic yield in fetuses with congenital defects detected by antenatal ultrasound. **Neus Baena**, Núria Capdevila, Juan Pablo Trujillo Quintero, Carmen Manso, Silvia Pina, Cristina Lesmes, Montserrat Comas, Victor Manuel Martínez-Glez. 56th European Society of Human Genetics (ESHG) Conference. 10-13 Juny 2023. Glasgow, Scotland, UK.
- Differences in the empowerment of couples who decide to terminate the pregnancy based on the communicative process in decision-making. N Capdevila, **N. Baena**, C. Lesmes, S. Pina, M. Comas, L. Vilajuana. 56th European Society of Human Genetics (ESHG) Conference. 10-13 Juny 2023. Glasgow, Scotland, UK.
- Fetal exome sequencing in prenatal diagnosis. A retrospective cohort study of a third-level hospital. Maya Pérez C, Pina Pérez S, Comas Rovira M, Lesmes Heredia C, Zamora Lapiedra M, Moreno Baró A, **Baena Díez N**, Capdevila Atienza N, Trujillo Quintero JP, Alberch Camprubí E, Corona Martínez M. Fetal Medicine Foundation World Congress. 25-29 juny de 2023. València.
- Unraveling the Enigma of Cephalosporin Susceptibility in Clinical Isolates of Enterococcus faecium: Genomic and Phenotypic Characterization of Unique Strains. Miquel Sánchez-Osuna, Ana P. Pereira, Ana R. Freitas, **Antonio Casabella**, Luísa Peixe, **Mateu Espasa**, Oriol Gasch, Carla Novais, Oscar Q. Pich. 6th International Conference on Enterococci. Setembre 2023. Porto.

 Parc Taulí <small>Consorci Corporació Sanitària</small>	DOCUMENT	CODI	DATA	REV	
	Memòria Servei Laboratoris Clínics 2023	UDIAT-MEM-009	03/04/2024		Pàg. 11 de 24
	Propera revisió: -----				

4. CONFERÈNCIES/PONÈNCIES

- **M. Vidal:** Un dia al laboratori clínic. XXV Jornades tècniques Insitut Castellarnau.
- **N. Baena:** Síndrome de Prader-Willi: Experiència al nostre centre. Seminaris Servei de Genètica. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. 17-1-2023.
- **E. Casanova:** Limfocitosi CD5+: encara és un repte diagnòstic? Sessió Clínic-Citològica de la Societat Catalana d' Hematologia. 19 de gener 2023.
- **N. Baena:** Premutación en niños y adultos. III Jornada de actualización en SXF para profesionales y familias. 20-21 Gener 2023. Auditori Parc Taulí.
- **N. Baena:** Epilepsia en el SXF. III Jornada de actualización en SXF para profesionales y familias. 20-21 Gener 2023. Auditori Parc Taulí.
- **N. Baena:** Diagnòstic prenatal. Objectius. Cribratges combinats. Cribratge bioquímic. Procediments invasius. Tècniques d'Arrays. Diagnòstic prenatal en sang materna. Perspectives futures. PERINATOLOGIA 2022-23. 9-3-2023.
- **N. Baena:** Comparación de la eficiencia del aCGH de 60K y el 180K en estudios postnatales. Reunión usuarios OGT. 20 abril 2023. Madrid.
- **N. Baena:** Diagnóstico prenatal de Anemia de Fanconi: consideraciones diagnósticas y éticas. Taller de ética en el diagnóstico prenatal II edición. AEDP. 27 abril 2023.
- **N. Baena:** Taller A. Genética y salud mental: A quién solicitar test genéticos en psiquiatría infanto-juvenil y cómo interpretarlos. 66º Congreso de la Asociación Española de Psiquiatría de la Infancia y la Adolescencia - AEPNYA. 1-3 juny 2023.
- **N. Baena:** Natural History Study of AS in Spain. European Workshop On Angelman Syndrome. 29-30 juny 2023. Sabadell.
- **N. Baena:** Funció de Biomolècules en salut i malaltia. Màster de Bioquímica, Biologia Molecular i Biomedicina. Curs 2023-2024 1h de classe. 21 i 23 de novembre 2023.


 Parc Taulí <small>Consorci Corporació Sanitària</small>	DOCUMENT	CODI	DATA	REV	
	Memòria Servei Laboratoris Clínics 2023	UDIAT-MEM-009	03/04/2024		Pàg. 12 de 24
	Propera revisió: -----				

5. PREMIS:

- **E. Nuez:** Ayudas para Profesionales Jóvenes para Tesis Doctoral 2023, Fundación JL Castaño, SEQC. Beca otorgada al proyecto: Utilidad de la combinación de células de alta fluorescencia y marcadores tumorales como biomarcadores de malignidad en líquido pleural. **Premi otorgat: 7500 euros.**
- **E. Nuez – I. Bhambi:** Utilitat de la quantificació de les cèl·lules d'alta fluorescència en el cribatge de vessaments pleurals malignes. Escoda MR, Gallardo J, Nuez E, Ferran A, Olabbarri D, Padilla C, Moreno AB, Blazquez C, Parra T, Silva LS, Papaleo NF, Bhambi I, Ferreres JC. XIII Congrés de la Societat Catalana de Citopatologia. 14-15 abril 2023. Girona. **Premi a la millor comunicació del Congrés.**

6. ALTRES MÈRITS

- **R. Cano:** Revisora de la revista *Advances in Laboratory Medicine*.
- **A. Brunet:** Avaluadora dels projectes de recerca presentats a la 25^a Convocatòria de les Beques Taulí de Recerca i Innovació 2023 de la Corporació Sanitària Parc Taulí.
- **C. García:** Coordinador del curs de la SEQC "FASES EXTRAANALÍTICAS, 42 AÑOS DESPUÉS DEL BRAIN TO BRAIN LOOP".
- **N. Baena:** Moderadora de la xerrada Ongoing research studies. European Workshop On Angelman Syndrome. Sabadell 29-30 juny 2023.
- **N. Baena:** Revisora de les revistes científiques: *International Journal of Molecular Sciences, Genes, Medicine, Neurology, Biomedicines, Current Issues in Molecular Biology, Brain Sciences*.
- **N. Baena:** Organitzadora de la III Jornada de actualització en SXF para profesionales y familias. European Workshop On Angelman Syndrome. Sabadell 29-30 juny 2023.
- **N. Baena:** Tribunal de tesi doctoral. Suplent de Virginia Esteve Rubio. Estudio de las variantes genéticas relacionadas con la hipertrigliceridemia poligénica y de su relación con el perfil lípidico. UAB. Defensa 29-6-2023.
- **N. Baena:** Avaluadora de projectes a la beca CIR (I3PT) 2023.

 Parc Taulí <small>Consorci Corporació Sanitària</small>	DOCUMENT	CODI	DATA	REV	
	Memòria Servei Laboratoris Clínics 2023	UDIAT-MEM-009	03/04/2024		Pàg. 13 de 24
Propera revisió: -----					


- **N. Baena:** Revisió GUIA CLÍNICA DE L'AVORTAMENT DE REPETICIÓ. Nuria Pijuan Panades. GiO.
- **G. Sole:** Revisora de la revista *Digital Health*.
- **JF. Delgado:** Avaluador de projectes a la beca CIR (I3PT) 2023.
- **JF. Delgado:** Revisor de les revistes científiques *Expert Review of Vaccines, Antibodies i Vaccines*.
- **L. Muñoz:** Coordinadora del Curs "Actualització en el laboratori de coagulació" 1ª edició. Curs PIF de la CCSPT.
- **G. Perea:** Directora i moderadora de la II Jornada de Patologia Trombòtica Parc Taulí Hospital Universitari Sabadell. 20 novembre 2023.
- **G. Perea:** Moderadora de la XXVI Reunió del Grup Flowcat. 28/11/23.
- **F. Campos:** Coordinador del curs d'actualització 2023 del servei de laboratori. Curs PIF de la CCSPT.

7. TESIS DOCTORALS


- **G. Julià:** Títol de la tesi: Estudi del valor pronòstic de les poblacions limfocitàries T-específiques front el SARS-CoV-2 en COVID-19. Programa de doctorat: Immunologia avançada. Universitat Autònoma de Barcelona.

8. DOCENCIA impartida per a persones externes a la CSPT


- **A. Baucells:** Professor Associat. Departament de Biologia Cel·lular, Fisiologia i Immunologia. UAB. Grau Biomedicina. Assignatura: Immunologia mèdica. **23h**.
- **A. Baucells:** Pràctiques al laboratori dels alumnes del màster d' al·lèrgia i Pneumologia pediàtrica de la UAB. **6h**.
- **A. Ruiz - N. Spataro:** Tutors de pràctiques/treball final de grau curs 2022/2023 de Valeria Camacho Fernández. Universitat Autònoma de Barcelona. **15h**.
- **R. Cano:** Curso Validación Analítica Procedimientos Medida. Transferencia y revisión de intervalos de referencia biológicos (Curso SEQC CMSA). **0,67h**.

	DOCUMENT	CODI	DATA	REV	
	Memòria Servei Laboratoris Clínics 2023	UDIAT-MEM-009	03/04/2024		Pàg. 14 de 24
Propera revisió: -----					

- **R. Cano:** Professora del curs 2022-2023 del Màster de Bioquímica Biologia Molecular i Biomedicina en l'assignatura Funció de Biomol·lècules en salut i malaltia. **6h.**
- **R. Cano:** Tutora pràctiques curriculars de laboratori de l'alumne Júlia Gallardo. Estudiant del Grau de Química. UAB. Setembre-Desembre 2023. **30h.**
- **M. Vidal:** Professora del curs 2022-2023 del Màster de Bioquímica Biologia Molecular i Biomedicina en l'assignatura Funció de Biomol·lècules en salut i malaltia. **1h.**
- **M. Vidal:** Tutora pràctiques curriculars de laboratori (assignatura practiques externes) de l'alumne Ignasi González Suarez. Estudiant del Grau de Química. UAB. Febrer-Maig 2023. **30h**
- **E. Nuez:** Professora del curs 2022-2023 del Màster de Bioquímica Biologia Molecular i Biomedicina en l'assignatura Funció de Biomol·lècules en salut i malaltia. **1h.**
- **C. García:** Curso de las Fases extranalíticas, 42 años después del Brain to Brain Loop. Fase pre-preanalítica: Informatización de la extracción de muestras y novedades en el transporte. **0,5h.**
- **F. Campos – C. García:** Curs on-line: Monitorización de fármacos 2022-2023. Actualización sobre la monitorización de Vancomicina. **1,75h**
- **A. Brunet - N. Baena:** Laura Burillo pràctiques curriculars **28h** Grau Biomedicina curs 2023-2024.
- **N. Baena:** Patologías asociadas a genes improntados: Prader-Willi, Angelman, Silver Rusell. Técnicas diagnósticas MS-MLPA, Modificación DNA y estudios de segregación. Máster en Genética Asistencial Programa 2023-2024. ASIGNATURA: GENÉTICA MOLECULAR I (M1). 26/10/2023.
- **S. Capilla:** Professora Associada Mèdica del Departament de Genètica i Microbiologia en l'especialitat de Microbiologia. 3er Curs Medicina 2022-2023. **123h.**
- **S. Capilla:** Màster Microbiologia UB-UAB 2023-24. Assignatura diagnóstico fenotípico. Hospital Clínic-UB/UAB. **2h.**
- **S. Capilla:** Tutorització treball de fi de grau: Comparació de l'eficàcia de dues pautes diferents amb azitromicina pel tractament d'infeccions de transmissió sexual per Mycoplasma genitalium: Protocol d'assaig clínic aleatoritzat. Marc Armengol Gairí.
- **JF. Delgado:** Professor Associat. Departament de Biologia Cel·lular, Fisiologia i Immunologia. UAB. 3er curs del grau de Medicina. Assignatura: Immunologia mèdica. **17h** de classes teòriques, i **12h** de classes pràctiques.


	DOCUMENT	CODI	DATA	REV	
	Memòria Servei Laboratoris Clínics 2023	UDIAT-MEM-009	03/04/2024		Pàg. 15 de 24
	Propera revisió: -----				

- **Luz Muñoz:** Docència pre-grau (Unitat Docent de Medicina del Parc Taulí). Assignatura MIC II (Hematologia). **12h** de classes teòriques impartides. **3h** de seminaris impartides. **140h** de pràctiques clíniques assistencials impartits (a l'assignatura MICII) i 70 hores de pràctiques clíniques assistencials rotatori de sisè curs.
- **G. Perea:** Professora Associada. Departament d'Hematologia. **8h** de pràctiques clíniques assistencials als alumnes del 4rt curs de Medicina.
- **M. Martínez:** Professora Associada. Departament d'Hematologia. **8h** de pràctiques clíniques assistencials als alumnes del 4rt curs de Medicina.
- **E. Casanova:** Professora Associada. Departament d'Hematologia. **8h** de pràctiques clíniques assistencials i **3h** de seminari als alumnes del 4rt curs de Medicina
- **A. Casabella:** Professor Associat Mèdic del Departament de Genètica i Microbiologia en l'especialitat de Microbiologia. Curs tercer de Medicina 2022-2023. **123h**.
- **V. Guedez:** Professora associada del departament de Genètica i Microbiologia de la Universitat Autònoma de Barcelona. Curs tercer de Medicina 2022-2023. **123h**.
- **V. Guedez:** Practiques de l'assignatura de Microbiologia de 3er any de Biociències. Universitat Autònoma de Barcelona. Període 2022-2023. **15h**.
- **V. Guedez:** Professora del curs 2022-2023 del Màster de Bioquímica Biologia Molecular i Biomedicina en l'assignatura Funció de Biomol·lècules en salut i malaltia. **0,5h**.
- **G. Julià:** Professor Associat. Departament de Biologia Cel·lular, Fisiologia i Immunologia. UAB. 3er curs del grau de Medicina. Assignatura: Immunologia mèdica. **25h** de classes teòriques o seminaris, i **12h** de classes pràctiques.
- **G. Julià:** Professor associat. 3er curs del grau de Ciències Biomèdiques. Assignatura: Immunopatologia. **3h** de classes teòriques o seminaris, i **16h** de classes pràctiques.
- **G. Julià:** Professor del curs 2022-2023 del Màster de Bioquímica Biologia Molecular i Biomedicina en l'assignatura Funció de Biomol·lècules en salut i malaltia. **0,5h**.
- **G. Julià:** Tutor de Pràctiques curriculars de laboratori a l'alumne Santiago Garcia Navarro. Estudiant del grau de Biologia. UAB. **28h**.
- **G. Julià:** Tutor de Pràctiques curriculars de laboratori a l'alumne Irina Lora Subiras. Estudiant del grau de Biologia. UAB. **28h**.

	DOCUMENT	CODI	DATA	REV	
	Memòria Servei Laboratoris Clínics 2023	UDIAT-MEM-009	03/04/2024		Pàg. 16 de 24
	Propera revisió: -----				

9. DOCENCIA impartida per a persones internes a la CSPT

- **A. Baucells:** Autoanticuerpos en miositis autoimmunes y esclerodermia: nuevos o viejos autoanticuerpos no detectados? Curs Malalties Autoimmunes del servei de Medicina Interna. **1h.**
- **A. Ruiz:** Epesignatura dels trastorns del neurodesenvolupament. Sessions clíniques en Neurogenètica 2023. 01/12/2023. **0,5h.**
- **N. Spataro:** Epesignatura dels trastorns del neurodesenvolupament. Sessions clíniques en Neurogenètica 2023. 01/12/2023. **0,5h.**
- **N. Baena:** Aplicació de l'exoma en mostres fetals amb anomalies congènites detectades per ecografia prenatal. Actualització 2023 en Diagnòstic Prenatal i Medicina Fetal. 5-12-2023. **1h.**
- **L. Muñoz:** Actualització en el laboratori de coagulació. 1ª edició. Curs PIF de la CCSPT. Del 09/11/2023 al 30/11/2023. **4h.**
- **I. Bhambi:** Curs de formació "Actualització en Malalties Infeccioses i Microbiologia 2023": Revisió de las micosis endémicas: a propósito de un caso – Maig de 2023. **1h.**
- **G. Perea:** Docent en el programa de formació continuada del Servei d' Hematologia curs 2023. Hospital Universitari Parc Taulí de Sabadell. **1h.**
- **G. Perea:** Actualització en el laboratori de coagulació. 1ª edició. Curs PIF de la CCSPT. Del 09/11/2023 al 30/11/2023. **1h.**
- **M. Martínez:** Docent en "Jornada Patient Blood Management. 1ª Edición" activitat inclosa en el programa de formació de M. Interna i Anestèsia. 9 de març de 2023. Hospital Universitari Parc Taulí de Sabadell. **1h.**
- **M. Martínez:** Docent en el programa de formació continuada del Servei d'Hematologia 2023. Hospital Universitari Parc Taulí de Sabadell. **1h.**
- **M. Martínez:** Actualització en el laboratori de coagulació. 1ª edició. Curs PIF de la CCSPT. Del 09/11/2023 al 30/11/2023. **1h.**
- **V. Guedez:** Docent en el Curs d'Antibioteràpia dirigit a residents i facultatius de l'Hospital Universitari Parc Taulí. **1h.**


	DOCUMENT	CODI	DATA	REV	
	Memòria Servei Laboratoris Clínics 2023	UDIAT-MEM-009	03/04/2024		Pàg. 17 de 24
	Propera revisió: -----				

- Sessions d'actualització del laboratori 2023 (perfil tècnic especialista i infermeria)

DATA	CONTINGUT	DOCENT
30/05/2023	Interferència en la determinació de procalcitonina a causa del tractament amb biotina	Nuria Busquets Carmona (Tècnic especialista de laboratori)/ Ruth Cano (tutora)
6/06/2023	Què ha passat a Microbiologia? Més enllà del covid...	Sonia Hijano Ortega (Tècnic especialista de laboratori)/ Marina Alguacil Guillén (tutora)
3/10/2023	Macroprolactinèmia com a causa d'hiperprolactinèmia	Roser Ustrell Abancó (Tècnic especialista de laboratori)/ Gemma Solé Enrech (tutora)
24/10/2023	Estudi del semen i recuperació espermàtica en IAC	Milagros Martinez Rubio/ Encarna Rodrigue Sanchez (Tècnic especialista de laboratori) / Germán Julià Agulló (tutor)
7/11/2023	Laboratori de Genètica: una visió general	Eduardo Pérez Romero (Tècnic especialista de laboratori)/ Neus Baena (tutora)
12/12/2023	Significat i utilitat clínica dels nous paràmetres d'hematimetria del sysmex xn	Joaquima Guiu Anfruns (Tècnic especialista de laboratori) / Granada Perea Durán (tutora)


- Programa anual del curs de formació continuada del servei de laboratori 2023.

DATA	SESSIÓ	PONENT/S
22-02-23	Paper del laboratori en el diagnòstic del síndrome antifosfolípid	Granada Perea Durán Juan Francisco Delgado de la Poza
29-03-23	Utilitat de les tècniques de precipitació d'RNA i proteïnes en la identificació d'autoanticossos en malalties autoimmunes sistèmiques.	Andrés Baucells de la Peña
26-04-23	Proves de diagnòstic ràpid al laboratori d'urgències	Mònica Vidal Plà Patricia Pontón Martínez. FEF 1r.
14-06-23	Estudi del pacient litiàsic	Ruth Cano Corres.

	DOCUMENT	CODI	DATA	REV	
	Memòria Servei Laboratoris Clínics 2023	UDIAT-MEM-009	03/04/2024		Pàg. 18 de 24
	Propera revisió: -----				


20-09-23	Aplicació de la citometria de flux en el diagnòstic de la leucèmia mielomonocítica crònica	Indira Bhambi Blanco. FEF 3r. (Tutora: Evelin Casanova Galán)
15-11-23	Re-anàlisi de dades de seqüenciació massiva en pacients amb discapacitat intel·lectual sense diagnòstic molecular.	Nino Spataro.
29-11-23	Aplicació de l'exoma en mostres fetals amb anomalies congènites detectades per ecografia prenatal	Neus Baena Díez
13-12-23	Infeccions de transmissió sexual: Una pandèmia encoberta	Isabel Aparicio Calvente. FEF 3r. (Tutora: Sílvia Capilla Rubio)
13-12-23	Programes d'optimització de l'ús d'antibiòtics (PROA)	Antonio Casabella Pernas Isabel Aparicio Calvente. FEF 3r.
20-12-23	Test d'Activació de Basòfils en el diagnòstic de l'al·lèrgia a medicaments.	Germà Julià Agulló.

10.PROJECTES DEL CEIM


 Parc Taulí Consorci Corporació Sanitària	DOCUMENT		CODI	DATA	REV	
	Memòria Servei Laboratoris Clínics 2023		UDIAT-MEM-009	03/04/2024		Pàg. 1 de 24
	Propera revisió: -----					

PROJECTES REGISTRATS AL CEIM OBERTS A 2023


CERCA	NOM IP	CODI CEIM	DATA APROVACIÓ	DATA FI	UNITAT	TITOL	CODI	PROMOTOR
M. Alguacil	Gasch Blasi, Oriol	20221016	30/1/2023		MALALTIES INFECCIOSES	Tratamiento antimicrobiano ambulatorio oral vs. parenteral para la endocarditis infecciosa	aPAT-IE-GAMES	FUNDACIÓ CLÍNICA PER A LA RECERCA BIOMÈDICA
I. Bhambi, R Cano	Caballer Lopez, Alba	20225087	9/1/2023		CENTRE DE CRÍTICS	Relació entre els canvis microcirculatoris a la musculatura esquelètica i el nivell de catecolamines en plasma durant la prova de respiració espontània en el pacient crític en ventilació mecànica		Investigador/a
M. Alguacil	Gasch Blasi, Oriol	20226041	28/3/2023		MALALTIES INFECCIOSES	Estudio prospectivo multicéntrico para explorar la relación entre las infecciones del torrente sanguíneo por Enterococcus faecalis y la neoplasia colorrectal (Proyecto EnteroColonus-GAMES)	PI19/01898 / EnteroColonus-GAMES	Hospital Clínic - IDIBAPS
G. Solé, C. García, R. Escribano, R. Cano	Sole Enrech, Gemma	20233021	25/7/2023		LABORATORI	Avaluació del temps de dejú necessari en la realització d'una analítica de rutina		Investigador/a

	DOCUMENT		CODI	DATA	REV	
	Memòria Servei Laboratoris Clínics 2023		UDIAT-MEM-009	03/04/2024		Pàg. 2 de 24
	Propera revisió: -----					


N. Baena	Lesmes Heredia, Cristina	20233027	26/9/2023		GINECOLOGIA	Millorar l'estat emocional en pacients amb un diagnòstic prenatal anòmal. Programa modular de Mindfulness		Investigador/a
A. Casabella	Merlos Giner, Gemma	20235004	10/1/2023		MEDICINA PEDIÀTRICA	Infeccions per fusobacterium en pediatria		Investigador/a
M. Vidal, E. Nuez, I. Bhambi	Vidal Pla, Monica	20235011	20/4/2023		LABORATORI	Cut-offs per al estudi d'orina en el diagnòstic de gammapaties monoclonals		Investigador/a
N. Baena	Rubio Roy, Marta	20235014	10/3/2023		NEUROLOGIA	Síndrome de piernas inquietas y movimientos del sueño en mujeres portadoras de la premutación del gen FMR1. Caracterización clínica por polisomnografía y neuroimagen	CIR2022/0028	Investigador/a
N. Baena, A. Brunet, A. Ruiz, N. Spataro	Baena Diez, Neus	20235017	9/5/2023		LABORATORI	Proyecto IMPACT-GENÓMICA WP3 - Cataluña	IMP/00009 / IMPACT	CIBER
JF. Delgado, M. Espasa	Navarro Vilasaro, Marta	20235021	29/5/2023		MEDICINA INTERNA I ATENCIÓ GLOBAL	Detecció d'oportunitat perdudes pel diagnòstic de la infecció per VIH a l'Hospital Universitari Parc Taulí		Gilead Sciences, Inc.
A. Casabella, S. Capilla	Quero Blanca, Sara	20235024	28/3/2023		Fundació Parc Taulí	Plantes Mediterrànies contra els SuperBacteris del tracta respiratori	CIR2021/005	Investigador/a
E. Nuez, JF. Delgado	Herruzo Pino, Paula	20235031	21/8/2023		MEDICINA PEDIÀTRICA	Determinación de valores de anticuerpos antitransglutaminasa de tipo IgA mediante quimioluminiscencia y su correlación con el daño histológico duodenal en pacientes pediátricos celíacos		Investigador/a
L. Muñoz, N. Baena	Vilaseca Creus, Xavier	20235033	10/7/2023		HEMATOLOGIA	Perfil de paciente con amplificación o ganancia del cromosoma 1q y su implicación pronóstica en pacientes con mieloma múltiple de nuevo diagnóstico		Investigador/a

 Parc Taulí <small>Consorci Corporació Sanitària</small>	DOCUMENT		CODI	DATA	REV	
	Memòria Servei Laboratoris Clínics 2023		UDIAT-MEM-009	03/04/2024		Pàg. 3 de 24
	Propera revisió: -----					

A. Ruiz, A. Brunet, N. Baena, N. Spataro	Ruiz Nel·lo, Anna	20235034	18/5/2023		LABORATORI	Caracterización molecular del síndrome de AUTS2	CIR20220014	Investigador/a
JF. Delgado	Masdeu Margalef, M. Jose	20235079	27/10/2023		Pneumologia	Impact of sleep disorders on innate immunity in COVID-19 patients		Investigador/a
A. Casabella, M. Alguacil	Bierge Cabrera, Paula	20235103	26/10/2023		Fundació Parc Taulí	Detecció precoç de pacients amb un elevat risc de desenvolupar bacterièmia persistent per Staphylococcus aureus (PersisTEST)	CIR2022019	Investigador/a
L. Muñoz	Grimau Gallego, Maria	20236002	5/4/2023		GINECOLOGIA	Cribado de preeclampsia en la gestación múltiples (PRESC-TWIN)		Vall d'Hebron Institut de Recerca (VHIR)
A. Ruiz, N. Spataro	Ruiz Nel·lo, Anna	20236025	14/3/2023		LABORATORI	Base de datos española de variantes genéticas en cáncer hereditario (SpadaHC)	EPOC-IBC-1	CIBER
N. Baena	Baena Diez, Neus	20236027	6/4/2023		LABORATORI	Estudio Historia Natural del Síndrome de Angelman FAST España		FAST España
N. Baena	Pina Perez, Silvia	20236042	26/7/2023		GINECOLOGIA	Detecció prenatal de les síndromes monogèniques i mosaïcismes confinats a la placenta causants d'un creixement intrauterí restringit fetal sever	PI22/01039	Hosp Clínic de Barcelona
G. Perea, E. Casanova, L. Muñoz, M. Martínez	Perea Duran, Granada	20236054	6/10/2023		LABORATORI	Protocolo ADAMTS13-Ultrarrápido: Determinación urgente de ADAMTS-13 mediante el dispositivo ACUSTAR	IIBSP-ADA-2021-147	Hospital de Sant Pau
A. Casabella	Pomares Amigo, Xavier	20236064	12/9/2023		Pneumologia	Registro nacional de antibióticos inhalados en patología crónica de la vía aérea		Sociedad Española de Pneumología y Cirugía Torácica (SEPAR)


	DOCUMENT		CODI	DATA	REV	
	Memòria Servei Laboratoris Clínics 2023		UDIAT-MEM-009	03/04/2024		Pàg. 4 de 24
	Propera revisió: -----					

GV. Guedez, JF. Delgado	Miquel Planas, Mireia	20236066	25/9/2023		DIGESTIU	Riesgo de infecciones oportunistas en pacientes con hepatitis autoinmune		Hospital Universitario Marqués de Valdecilla (HUMV)
----------------------------	-----------------------	----------	-----------	--	----------	--	--	--

	DOCUMENT	CODI	DATA	REV	
	Memòria Servei Laboratoris Clínics 2023	UDIAT-MEM-009	03/04/2024		Pàg. 1 de 24
	Propera revisió: -----				

PROJECTES REGISTRATS AL CEIM TANCATS A 2023

CERCA	NOM IP	CODI CEIM	DATA APROVACIÓ	DATA FI	UNITAT	TITOL	CODI	PROMOTOR
M. Martínez	Soler Campos, Joan Alfons	2016623	13/9/2016	11/5/2023	HEMATOLOGIA	Estudio observacional para valorar la carga de la enfermedad, en términos de Calidad de Vida Relacionada con la Salud y costes sanitarios directos, en pacientes con Mieloma Múltiple de nuevo diagnóstico no candidatos a trasplante autólogo de progenitores hematopoyéticos en España	QoLMMBuS/CEL-MIE-2016-01	CELGENE S.L.
G. Perea, L. Muñoz, M. Martínez	Gomez Nuñez, Marta	2017017	29/8/2017	21/4/2023	HEMATOLOGIA	Estudio en fase III, aleatorizado, doble ciego y controlado con placebo para investigar la eficacia y seguridad de roxadustat (FG-4592) en el tratamiento de la anemia en pacientes con riesgo inferior de síndrome mielodisplásico (SMD) y carga baja de transfusión (LTB) de eritrocitos	FGCL-4592-082	FibroGen, Inc.
S. Capilla	Gasch Blasi, Oriol	2018120	25/6/2019	14/6/2023	MALALTIES INFECCIOSES	Ensayo clínico de fase IV-III, con asignación aleatoria, controlado, abierto y multicéntrico, con dos grupos paralelos, para evaluar la eficacia de la combinación de cloxacilina y fosfomicina versus cloxacilina en monoterapia en el tratamiento de la bacteriemia por Staphylococcus aureus sensible a la metilina	HUB-IDIBELL-SAFO-4.3.1	Hospital Universitario de Bellvitge
M. Espasa	Diaz Santos, Emilio	2019624	20/9/2019	13/7/2023	CENTRE DE CRÍTICS	Epidemiología y determinantes de resultados de las bacteriemiás nosocomiales en la Unidad de Cuidados Intensivos (EUROBACT II)	EUROBACT II	Sociedad Europea de Medicina Intensiva
M. Martínez	Soler Campos, Joan Alfons	2020547	8/4/2020	11/5/2023	HEMATOLOGIA	Estudio observacional para describir la repercusión de los anticuerpos monoclonales como tratamiento de primera línea frente a otros regímenes estándar en pacientes con mieloma múltiple de nuevo diagnóstico que no sean candidatos a trasplante. Datos de práctica clínica habitual en España." Estudio Carinae	JAN-DAR-2019-02	JANSSEN-CILAG S.A.

 Parc Taulí <small>Consorci Corporació Sanitària</small>	DOCUMENT		CODI	DATA	REV	
	Memòria Servei Laboratoris Clínics 2023		UDIAT-MEM-009	03/04/2024		Pàg. 2 de 24
	Propera revisió: -----					

A. Casabella, M. Espasa, S. Capilla	Barrachina Esteve, Oriol	2020570	28/4/2020	15/2/2023	NEFROLOGIA	Manifestacions neurològiques de la infecció per COVID-19. Estudio NEUROCOVID		Investigador/a
A. Casabella, M. Alguacil, M. Espasa,	Sarda Sanchez, Marta	2020593	30/7/2020	9/2/2023	MEDICINA PEDIÀTRICA	Aspectos clínicos e inmunovirológicos de la infección por SARS-CoV2 en una cohorte de gestantes y recién nacidos de hospitales de la RED RECLIP		Hospital General Universitario Gregorio Marañón
G. Solé, C. García, R. Cano	Sole Enrech, Gemma	2020672	28/8/2020	16/1/2023	LABORATORI	Eliminació de la interferència per lipèmia mitjançant cetrifugació d'alta velocitat		Investigador/a
G. Julià, JF. Delgado, M. Alguacil, M. Espasa	Julia Agullo, Germa	20215057	28/4/2021	12/5/2023	LABORATORI	Estudi del valor pronòstic de les poblacions limfocitàries T específiques front el SARS-Cov-2 en pacients infectats i ingressats de llarga durada	CIR2020/053	Investigador/a
R. Cano, G. Solé, I. Aparicio	Cano Corres, Ruth	20215117	30/11/2021	13/3/2023	LABORATORI	Avaluació de la interferència per bilirrubina en els resultats de les magnitud bioquímiques		Investigador/a
M. Espasa, A. Casabella	Espasa Soley, Mateu	20223008	29/3/2022	30/8/2023	LABORATORI	Validació del test diagnòstic per COVID19 i GripA; Simplexa™ COVID-19 & Flu a/b Direct, Diasorin	DIASORIN-COVID19-INFLUAB	DiaSorin Iberia S.A.
M. Espasa, A. Casabella	Espasa Soley, Mateu	20223010	26/4/2022	30/8/2023	LABORATORI	Validació del test diagnòstic biologia molecular per COVID19, LUMIRADX Diagnostics	LUMIRADX_COVID19	Ustar Biotechnologies Ltd.
M. Espasa, S. Capilla	Alberch Camprubi, Eva	20225002	17/1/2022	19/12/2023	GINECOLOGIA	Corioamnionitis: gèrmens causants i resistència antibiòtica. Revisió de casos al nostre centre		Investigador/a