



CONGRESO UCM DE ESTUDIANTES DE CIENCIAS DE LA SALUD

Investigar para transformar, aprender para sanar

16-18 ABRIL 2026



UNIVERSIDAD
COMPLUTENSE
MADRID



XVIII CONGRESO DE ESTUDIANTES DE GRADO EN CIENCIAS DE LA SALUD

XXII CONGRESO DE CIENCIAS VETERINARIAS Y BIOMÉDICAS

III CONGRESO DE CIENCIAS EXPERIMENTALES EN EL CAMPO DE LA SALUD

PROGRAMA PÓSTERES

PATROCINADORES



Sociedad Española
de Ortodoncia
y Ortopedia Dentofacial



ÓPTICOS
OPTOMETRISTAS
Colegio Nacional



CODER
Colegio Oficial de
Enfermería de Madrid



coem
ILUSTRE COLEGIO OFICIAL DE ODONTÓLOGOS
Y ESTOMATÓLOGOS DE LA 1ª REGIÓN



BIÓLOGOS



COLABORADORES



JUEVES 16 DE ABRIL. AULARIO FACULTAD DE FARMACIA
SESIÓN 1. PÓSTERES. Horario: 17:30-19:00 h

TRIBUNAL 1. MODERADORES: María Concepción Civera Tejuca y José Luis Hernández Verdejo			
Nº PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
1	2488255	Olores al vuelo: la relación entre el olfato de las aves y su ecología	Elvira Morales Romero
2	2520768	La toxoplasmosis en gestantes: del gato al plato, y cómo evitarla	Beat Fabian Andia Patton
3	2520570	Activación dopaminérgica por ghrelina en el carpín (<i>Carassius auratus</i>): una aproximación mediante doble inmunohistoquímica (TH/pS6).	Houda Azaoum Salhi
4	2518185	Cooperar o competir, esa es la cuestión: Un estudio de potenciales evento relacionados sobre los efectos del tipo de relación social en el procesamiento semántico del lenguaje.	Amaya González Fernández
5	2506123	Impacto de la inundación de octubre de 2024 en Valencia sobre el riesgo de enfermedades infecciosas	Felipe Jiménez de Santiago
6	2490281	Esquistosomiasis: modulación inmunitaria y coinfecciones como el VIH	Marta López-Palacios Casarello
7	2521568	Modelos de herencia multifactorial en enfermedades complejas: Diabetes Mellitus Tipo II	Bárbara Luque Hurtado

TRIBUNAL 2. MODERADORES: Miguel Gisbert Garzarán y José Luis Álvarez-Sala Wakther			
Nº PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
8	2514761	Estudio de la neuropatía de fibra fina en el hospital Clínico San Carlos. Aproximación diagnóstica	Lucía Martín Blanco
9	2521678	Identificación y análisis de nuevas dianas terapéuticas para el tratamiento de la enfermedad de Parkinson	Daniel Moragrega Molina
10	2522789	Efecto de la luz y la temperatura sobre el bienestar de la trucha arcoíris	Nerea Navajas Jiménez
11	2512483	Tricomoniasis. Eje materno-infantil	Noelia Nef Borrego
12	2523379	Detección alérgenos alimentarios mediante LAMP: DNA nuclear	Javier Peña Maestro
13	2520525	Evaluación experimental de microorganismos de la rizosfera de <i>Pinus halepensis</i> con potencial aplicación en estrategias de fitorremediación	Laura Peña Sánchez
14	2522427	Producción de proteínas formadoras de poros con potenciales aplicaciones biotecnológicas	Lucía Riego Ferreras
15	2518376	Estandarización del protocolo de inmunomodulación en células THP-1 con secretoma de estadios L3/L4 de <i>Anisakis</i>	Victoria Tormo Sanguinetti

TRIBUNAL 3. MODERADORES: Nara Pérez Naranjo y Javier M. De Pablo Moreno			
Nº PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
16	2523024	Detección de alérgenos alimentarios mediante LAMP: DNA mitocondrial	Sergio Sánchez Llorente
17	2502698	La expresión espacialmente restringida de Tenascin-major es necesaria para una dinámica tisular robusta durante el cierre dorsal.	Andrés Souki Reyes
18	2502680	Establecimiento de un modelo de ELA en <i>Drosophila melanogaster</i> mediante la expresión ectópica de la proteína humana TDP-43.	Carla Templado Caro
19	2523533	Psicodélicos como "Psychoplastogens": Mecanismos Moleculares y Potencial Terapéutico	Duna Valbuena Vicente
20	2523267	Estrés térmico y horario de alimentación impredecible alteran ritmos de glucosa y cortisol en trucha	Rubén Vergara Barceló
21	2523039	Restricción de metionina y longevidad: mecanismos moleculares implicados	María Victoria Villena Collado
22	2522833	Transdiferenciación de glía a neurona inducida por daño cerebral en <i>Drosophila melanogaster</i>	Mario Zurdo Serrano

TRIBUNAL 4. MODERADORES: Estefanía Hernández Benito y Jesús Carballo Álvarez			
Nº PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
23	2513640	Revisión Acerca del Método de Cuantificación de Análogos y Epímeros de la Vitamina D por LC-MS/MS	Ignacio Alonso Madruga
24	2522897	Recubrimiento de andamios de titanio con hidrogeles GelMA cargados con nanopartículas mesoporosas de vidrio bioactivo	Adriana Astacio Rosado
25	2499589	Calidad informativa y <i>engagement</i> en vídeos sanitarios en redes sociales: análisis comparativo de 755 publicaciones	Lucía Carrascosa Tascón
26	2518199	Impresión simultánea de polímeros biocompatibles termosensibles	María Climent
24	2522013	Man to woman: la bioquímica detrás de la transición	Marc Gelabert Miranda
28	2521591	Desarrollo y caracterización de sistemas liposomales para la terapia génica de la ictiosis con afectación ocular	Elena Donaire Peralta
29	2505121	Modulación de la cicatrización subconjuntival en cirugía de glaucoma: papel del VEGF y nuevas estrategias de liberación local	Lucía Ortega Parrilla

TRIBUNAL 5. MODERADORES: Laura Rico del Viejo y M. Jesús Pérez Carrasco			
N° PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
30	2523037	Acomodación visual y rendimiento escolar: una relación a tener en cuenta	Lara de la Riva Mínguez
31	2523029	Alteraciones funcionales y estructurales de la retina en pacientes que padecen retinopatía diabética y su posible detección temprana: Una revisión bibliográfica	Ainhoa María Armas González
32	2520796	Alucinaciones visuales en pacientes con patología ocular: Síndrome de Charles Bonnet	Lisa Zhou
33	2515506	Asociación entre la exposición al aire libre y la miopía incidente en niños	Verónica Obono Abeso Maye
34	2501840	Avances Genéticos, Impacto Educativo y Estrategias de Intervención en Hipermetropía y Nanoftalmos	Carmela Medina Sanz
35	2518030	Cambios de enfoque para ver el mundo	Arantxa Garcia Velasco
36	2522893	Cuando la anatomía cambia la mirada: explorando la visión en albinismo	Marta Morell Sacristán
37	2521498	Eficacia de los filtros selectivos en la función visual de pacientes con Retinosis Pigmentaria	Rubén Gestoso Cerqueiro

TRIBUNAL 6. MODERADORES: Vanesa Blázquez Sánchez y Sergio Savoini Arévalo			
N° PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
38	2523413	Activación C-H catalizada por manganeso(II) en la síntesis regioselectiva de 1,3-dienos	Beatriz González Martínez
39	2517114	Caracterización del interactoma de NFXL1 y su papel en el tráfico RE-Golgi y la ER-fagia	Lucía Alfaro Latorre
40	2520954	De residuo agroindustrial alimento funcional: valorización de vainas de soja (Glycine max) para el diseño de un kéfir artesanal	Paula Gómez San Martín
41	2519825	Estudio del tejido adiposo en el modelo murino de Alzheimer APP/PS1	Laura Hernández Llamas
42	2521426	Implicaciones de la activación mastocitaria en las manifestaciones cardiovasculares de la anafilaxia	Elena Cárcel Vallés
43	2523298	Neurodegeneración y reactividad glial en la médula espinal de un nuevo modelo murino de Ataxia de Friedreich	Adrián Córdoba de Isidro
44	2487108	Identificación de determinantes genéticos asociados a la autofagia implicados en la quimiorresistencia en el cáncer de páncreas mediante genómica funcional basada en CRISPR-Cas9	Gabriela Sanguña Soliz

VIERNES 17 DE ABRIL. AULARIO FACULTAD DE FARMACIA

SESIÓN 2. PÓSTERES. Horario: 10:00-11:30 h

TRIBUNAL 7. MODERADORES: Eva María González Arana y Patricia de Francisco Martínez			
Nº PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
1	2520988	Polifenoles dietéticos y envejecimiento saludable	Ainhoa Amuriza Velez
2	2514819	Bacteriofagos: ¿individuos aislados o colectivos coordinados?	Laura de Torres Rengifo
3	2514819	Implicaciones de la glía en el Alzheimer. Explorando más allá de las neuronas	Laura de Torres Rengifo
4	2519602	La importancia del cribado en el Virus del Papiloma Humano(VPH) y su implicación en la salud pública	Daniel Fernández Vicente
5	2522447	¿Actúan los ácidos grasos de cadena corta como sincronizadores endógenos en el sistema circadiano?	Almudena García Fernández
6	2522646	¿Media la dopamina el aumento del gasto energético producido por ghrelina en el carpín?	Marta García Ramos
7	2521563	Fumar mata... ¿Mosquitos?	Carmen María Mallavia Estepa

TRIBUNAL 8. MODERADORES: Belén Patiño Álvarez y Miguel Gómez Boronat			
Nº PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
8	2508237	Aplicaciones médicas del hongo cordyceps: evidencia científica y potencial terapéutico en humanos	Mario López Suárez
9	2519522	Terapia CAR-T in situ: reprogramando el sistema inmunitario	Lucía Pérez Vega
10	2508913	"El sistema inmunitario como ingeniero estructural del organismo"	Alba Perolio Aragón
11	2491899	Un nuevo enfoque a la esquistosomiasis: la microbiota entra en juego	Pablo Rodríguez Simón
12	2521258	Cuando la tierra encripta y la IA descifra: cartografía inteligente del riesgo vectorial	Irene Delgado Lázaro
13	2521592	Del parásito al deterioro cognitivo: implicaciones de Toxoplasma gondii en la neuroinflamación asociada al Alzheimer	Almudena Venegas López
14	2521038	Toxoplasma GONDII, el parásito que te manipula	Katherine Margot Arriaga Muñoz

TRIBUNAL 9. MODERADORES: Óscar Arrogante Maroto y Alejandra García Alonso			
Nº PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
15	2508350	Retroniquia: manifestaciones clínicas y opciones terapéuticas actuales.	Laura Gallego Molina
16	2523491	Cribado neonatal en la Comunidad de Madrid: situación actual y evaluación del programa	Natalia Sánchez Fernández
17	2508406	El efecto del yoga en pacientes con dolor lumbar crónico inespecífico	Elena Miroslavova Stamova
18	2521409	STOP HIPERTENSIÓN-APS/UCM: Intervención comunitaria de aprendizaje-servicio para la detección de hipertensión arterial en centros municipales de mayores del ayuntamiento de Madrid	María Barrio Rodríguez
19	2517787	La Hipótesis de la Poda Sináptica en el Espectro del Neurodesarrollo: Un Análisis Comparativo entre el Autismo y la Esquizofrenia.	Asmae Serroukh Mami
20	2521276	La paradoja de Schistosoma spp. en el cáncer colorrectal: historia de dos especies	Sara Ventura Velay
21	2521400	Potencial terapéutico de la Ayahuasca en patologías mentales: más allá de sus efecto alucinógenos	Lucía Garvín Asensio

TRIBUNAL 10. MODERADORES: Marta Guerrero Valero y Karla Slowing Barillas			
Nº PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
22	2521576	Seguridad en el uso de Paracetamol Durante el Embarazo y Su Posible relación con Trastornos Neurodivergentes en Niños	Nerea Arévalo Chico
23	2503841	Determinación de IgA anti alpha-gal e IgA anti-Anisakis sp. en pacientes vacunados frente al SARS-Cov-2	Andrea Arranz Marcos
24	2519989	La felicidad fisiológica: endorfinas, dopamina, oxitocina y serotonina	Berta Camacho Quesada
25	2502272	Evaluación de la respuesta humoral (IgG e IgM) frente a Alpha-Gal y Anisakis sp. tras la vacunación frente al SARS-CoV-2	Rocío de la Fuente Campelo
26	2520995	Niveles séricos de IgA frente a Giardia en donantes de la Comunidad de Madrid	Manuel García Hernández
27	2517391	Metabolismo humano del magnesio y sus funciones en el organismo	Alejandra García Paniagua
28	2519130	Nanopartículas de oro: una estrategia multifuncional para el tratamiento del cáncer de ovario	Ángela Unzaga Fernández-Marcote
29	2523204	Extractos de cuerna de ciervo que modulan la respuesta de células de cáncer de mama sometidas a doxorubicina	Diana Jiménez Muñoz

TRIBUNAL 11. MODERADORES: María Belén Picatoste Botija y Ana García Aguilar			
Nº PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
30	2519462	¿Con o sin gluten? Estudio comparativo de mercado basado en el etiquetado de productos	Pilar Gómez Molina
31	2511940	Síntesis mecanoquímica del fragmento análogo de tetrabenazina para el tratamiento de huntington	Sergio Herrero Capellán
32	2512185	CGRP como diana terapéutica contra la migraña: Dimorfismo sexual en expresión y respuesta terapéutica	Laura Lara Corrales
33	2499076	Síntesis de compuestos fluorescentes para la elucidación del mecanismo de acción de nuevos fármacos contra la infección por <i>Schistosoma mansoni</i>	Ignacio López Arés
34	2523377	¿Qué vuela sobre nosotros? Ciencia ciudadana para el rastreo de dípteros con importancia sanitaria	Claudia Maldonado Fresneda
35	2520974	¿Nuevas armas farmacológicas contra la tricomonosis? Explorando el potencial de las acridonas	Alberto Rodríguez Ruiz
36	2523314	Identificación morfológica de ixódidos y sifonápteros de carnívoros silvestres de la Península Ibérica	Elisa Sánchez-Élez Sierra

TRIBUNAL 12. MODERADORES: Paula Ruiz-Zorrilla Blanco y Claudia Ramos López			
Nº PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
37	2519118	Influencia de glicerina en las propiedades físicas de gominolas farmacéuticas de liberación controlada	Penélope María Williams Martín
38	2518894	Oxigenación durante la RCP. Salvar corazones y cerebros para aquellos que son jóvenes para morir	Sara Pérez Ferreruella
39	2494472	Abuso sexual infantil como factor de riesgo para el trabajo sexual masculino y el chemsex.	Álvaro Monzón Reina
40	2523388	Aplicaciones geolocalizadas en contextos de uso sexualizado de drogas: diferencias entre población homosexual y transgénero frente a heterosexual	Ainhoa Gómez-Chacón Martínez
41	2520456	Capacidad de consentimiento y decisiones forzadas en anorexia nerviosa grave	Almudena Lasheras Escrich
42	2523374	Diferencias en el rendimiento cognitivo entre hombres y mujeres sanos mayores de 80 años	Arianne Michelle Vergara Cuenca
43	2521280	La segunda condena: Prejuicios sociales hacia las personas expresidarias	Lorena Encinas Plaza

VIERNES 17 DE ABRIL. AULARIO FACULTAD DE FARMACIA

SESIÓN 3. PÓSTERES. Horario: 12:00-13:30 h

TRIBUNAL 13. MODERADORES: Guillermo Moreno Muñoz y Leyre Rodríguez Leal			
Nº PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
1	2503387	Atención Enfermera en el Espectro Autista Infantil	Marta López Domínguez
2	2508549	Retroniquia: manifestaciones clínicas y opciones terapéuticas actuales	Jumana Saadi Abdullah Alagele
3	2522880	Fiabilidad de la evaluación de la rigidez del músculo esternocleidomastoideo mediante elastografía por ondas de corte bajo un protocolo estandarizado con examinadores noveles y experimentados	Germán Monclús Díez
4	2517115	Pie de trinchera	Lucía Morcillo Casado
5	2520958	Evaluación integral del Trastorno Ansioso-Depresivo en las instituciones académicas	Álvaro Rosado Ramos
6	2521475	¿Que nos hace pasar del modo reflexión al modo rumiación? El papel potencial de la sobreproducción y el rechazo emocional	Salma Aitja Fernández
7	2523417	¿Cómo atienden los jóvenes actualmente?: La evolución de la atención tras la popularización de las redes sociales	Jaime López Talegón
8	2523409	¿Es una adaptación o un déficit? El impacto de las redes sociales en la memoria de trabajo de jóvenes adultos	Lucía Salvador

TRIBUNAL 14. MODERADORES: Teresa Tejerina Sánchez y María José Gimeno Longas			
Nº PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
9	2520343	Valor pronóstico de la hormona paratiroidea en hipertensión arterial pulmonar	Anna Meizhu
10	2521349	Análisis de poblaciones mieloides pulmonares en ratas diabéticas mediante citometría y evaluación de software	Samantha Geraldine Gutiérrez
11	2516701	Análogos del GLP-1 en mujeres con SOP: ¿un nuevo paradigma?	Leire M. González Fleitas
12	2521425	Infecto-Coach IA: Dominando el arte de los antibióticos y el tratamiento de las infecciosas mediante simulación clínica basada en evidencia.	Verónica Roche Gambara
13	2521569	Evaluación de herramientas de inteligencia artificial para responder consultas frecuentes de medicina general: ¿son útiles para el paciente?	Claudia Olivia Collado Ciudad
14	2519716	Revisión bibliográfica: neuroplasticidad maladaptativa en niños de UCI relacionado con las contramedidas en astronautas	Paula Bottero Echevarría
15	2523322	Otra realidad: Hikikomori y sus factores asociados	Cristina García García

TRIBUNAL 15. MODERADORES: Mariano González Pérez y David Arranz Solís			
N° PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
16	2514940	La presbicia bajo lupa	Héctor Agudo Fernández
17	2523440	Lentes que bloquean la luz azul: ¿realmente mejoran la visión, el sueño y la salud ocular?	Xisi Wen
18	2501901	Manejo clínico de la aniseiconia y riesgos de la emetropización en pacientes con anisometropía postquirúrgica	Kaixi Xin
19	2521373	Más allá del 1.0: Análisis de las necesidades visuales en entornos reales	Cristina Hompanera González
20	2515040	Métodos de medida de la agudeza visual en la población pediátrica según la edad.	Sandra López Trejo
21	2514870	Premiopia como etapa inicial en el desarrollo de la miopía infantil	Madalina Chirica Popescu
21	2501838	Prevalencia, factores de riesgo y proyecciones de la miopía infantil: un análisis integral con enfoque en España	Fátima Ettahiri El Ayadi
23	2514838	Tiranía del ojo dominante	Marina Díaz Crespo

TRIBUNAL 16. MODERADORES: Cecilia Arnaiz Schmitz y Verónica Azcutia Criado			
N° PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
24	2520552	Trastornos de vergencia en edad escolar: identificación temprana, manifestaciones y tratamientos.	Fatima Achahbar Tajaount
25	2513211	Astigmatismo y riesgos de la ambliopía	Lucia Calle Mora
26	2521486	Inhibición inducida por conos de la visión mediada por bastones evaluada mediante potenciales evocados visuales (VEP)	Adina Stefania Dumitru Iordache
27	2523537	Evaluación de la función visual mediante realidad virtual en maculopatía por pseudoxantoma elástico: caso clínico	Amina Benserghine Karmossi
28	2522303	Mecanismos moleculares de resistencia a la quimioterapia y estrategias para su reversión	Luana Meza Galván
29	2521468	Potenciación de la respuesta inmunitaria contra el melanoma mediante extractos de DVA	Lucía Sánchez-Real
30	2523454	Estudio de biocompatibilidad de nanopartículas de óxido de hierro funcionalizado en fibroblastos humanos	Daniel Yegros Moraleda

TRIBUNAL 17. MODERADORES: Jon Sanz Landaluze y Sandra Rodríguez Blázquez			
Nº PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
31	2521393	Rehabilitación prostodóncica en un paciente con osteonecrosis maxilar: A propósito de un caso	Carlota Barrantes Corraliza
32	2520901	Tratamiento de lesiones por MIH mediante resina ICON® infiltrada. A propósito de un caso clínico	Celia López Fernández
33	2522821	Interacción de SP-C con el ADN y su contribución en la inmunidad innata del pulmón	Julia González Navas
34	2523287	Katalin Karikó y Drew Weissman - Premio Nobel de Fisiología o Medicina 2023	Irene González Pérez de Madrid
35	2523353	Nanoplásticos y el Desarrollo Cerebral: Una Amenaza Emergente	Pelayo van der Does
36	2519477	Premio Nobel 2020: Tres décadas de investigación que cambiaron el curso de la Hepatitis C	Cayetana Hiquet Pons
37	2522708	Regulación por la proteína C3G plaquetaria de las células estelares hepáticas en el hepatocarcinoma	Pablo Torres Ruiz

VIERNES 17 DE ABRIL. AULARIO FACULTAD DE FARMACIA
SESIÓN 4. PÓSTERES. Horario: 15:30-17:00 h

TRIBUNAL 18. MODERADORES: Patricia Sosa Callejas e Ismael Ortuño Soriano			
Nº PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
1	2520651	Experiencias psicóticas subclínicas y su asociación con soledad, depresión y ansiedad en estudiantes universitarios	Carolina Luque Cañadillas
2	2522129	Experiencias psicóticas y cognición social como predictores de la ideación suicida en población universitaria	Inés González Herrera
3	2523199	Explorando el origen del rechazo emocional en la sobreproducción emocional: El papel mediador de la falta de claridad emocional	Ángela Montero Carpio
4	2521233	Guía de recomendaciones para promover el crecimiento postraumático en duelo perinatal	Andrea Pérez Ruiz
5	2517323	Más allá del algoritmo: ¿Pueden las inteligencias artificiales simular la subjetividad afectiva en español?	Ana Rojas González
6	2517167	Presencia social y conectividad de la teoría de la mente durante el procesamiento sintáctico	Lucía Pinel Gómez
7	2521490	Rechazo emocional, rumiación y descontrol emocional: ¿Mediación, moderación o ambas?	Ariadna Gómez Cantalapiedra

TRIBUNAL 19. MODERADORES: Ana Isabel Fraguas y Juan Pablo Hervás Pérez			
N° PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
8	2520917	Estudio de la modulación autofágica y la supervivencia celular en respuesta al polifenol rutina	Sergio Macías Cabanillas
9	2520800	Impacto de ácidos grasos de cadena media sobre el metabolismo mitocondrial en un modelo de envejecimiento	Ana Mena Romero
10	2518857	Coffee Pops: El futuro comestible del café monodosis	Melany Cristina Cevallos Sarango
11	2523421	Prevenir la diabetes mediante cine en compañía en el centro de acogida "La Rosa" (Madrid)	Héctor Fernández Rodríguez
12	2521471	Úlceras corneales en el Hospital Clínico Veterinario de la UEM	Angela Pérez-Cuadrado Robles
13	2520760	Evaluación de la simulación de errores refractivos mediante la adición de lentes de diferentes potencias	Raquel Francisco Mompeán

TRIBUNAL 20. MODERADORES: Francisco Javier González García e Iván Pastor Fernández			
N° PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
15	2521583	Evolución en el diagnóstico del síndrome neuro-ocular asociado al vuelo espacial: una década de avances	Amelia Mateos Pérez
16	2515479	Hipermetropía en la infancia: evaluación, prevalencia y corrección temprana	Ana Moncalvillo Díaz
17	2522208	IA en OCT para cribado de DMAE frente a Gold Standard e impacto optométrico: Revisión de alcance	Javier Martínez-Villanueva García-Ballesteros
18	2522318	Impacto de la era digital y factores sistémicos en la visión infantil	Alberto López Sánchez
19	2523400	Intervención optométrica en miopía patológica: diagnóstico y seguimiento mediante OCT y biometría ocular	Sergio Pérez Ruiz
20	2522927	Intervenciones optométricas en la rehabilitación visual de enfermedades del polo posterior	Daniela Parga Mamani
21	2522111	Evaluación funcional visual en la degeneración macular asociada a la edad: un enfoque optométrico	Diana-Gabriela Batusari

TRIBUNAL 22. MODERADORES: Juan José Montoya Miñano y Carlos Rodríguez Nogales			
N° PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
22	2520987	Bases anatomoclínicas del síndrome Klippel-Feil y sus implicaciones funcionales	Negin Oudy
23	2523496	Mano hendida (ectrodactilia): embriología, base molecular y repercusión anatómica	Natalia Stadnyk Svider
24	2520944	Mordisqueo crónico de la mucosa oral: prevalencia y factores psicológicos asociados	Cristina Pardo Vázquez
25	2512941	Nutrigenética deportiva: los polimorfismos de ACTN3 y CKM y su relación con la dieta.	Alicia Martín Gil
26	2521488	Valoración nutricional en los pacientes ingresados en las unidades de Digestivo y Geriátrica	Ana Isabel Ramos Martín
27	2522235	Factores asociados a la adherencia a la dieta mediterránea en la población joven	Ana Busto Hernández
28	2516119	Introducción del gluten en la infancia y su relación con la Enfermedad celíaca: revisión sistemática	Carlota Cecilia García
29	2523531	Asociación entre hábito tabáquico y sociabilidad en universitarios españoles	Jaime Merillas Gayás

TRIBUNAL 22. MODERADORES: Marta Macarena Paz Cortés y Laura Jiménez			
N° PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
30	2501202	Eficacia y seguridad de la técnica Tent Pole en la regeneración ósea para rehabilitación implantológica: revisión sistemática	Eugenio José Prieto Castilla
31	2501311	Eficacia de la aplicación local de gel de clorhexidina con anestésico tópico en la percepción de molestias durante la profilaxis dental	Angela Rodríguez Robledillo
32	2521552	Implantes dentales cortos y extracortos como alternativa a técnicas regenerativas: análisis comparativo de resultados clínicos	Hourieh Habibollahi
33	2521406	Necesidades de mantenimiento prostodóncico en prótesis sobre implantes confeccionadas con óxido de circonio monolítico. Una revisión de la literatura	Claudia Varela Bachet
34	2495456	Restauración directa de molar con resina compuesta y fibras de poliuretano	Zaira Sojo Parrado
35	2521444	Impacto de las prótesis de aumento palatino sobre el habla, la capacidad de deglución, la función oral y la calidad de vida: Una revisión de la literatura	Anda Patricia Cotoc Dornean
36	2499604	Rehabilitación con coronas preformadas en Odontopediátrica: reporte de un caso clínico	Cristina Gerbolés Andrés
37	2517535	Diagnóstico de caries interproximales: estudio comparativo entre diagnocam y radiografía de aleta de mordida	Giannina Amaguaña

TRIBUNAL 23. MODERADORES: Victoria Eugenia Santos Mazorra y Alba Martín Gil			
Nº PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
38	2501780	Avances en la evaluación y rehabilitación de la visión binocular y oculomotora	Ana María Manciu
39	2523333	Miopía y retina: biomarcadores implicados en el remodelado tisular	Libertad Victoria Ortega Acho
40	2522153	Nuevos enfoques terapéuticos en ambliopía: una revisión de alcance	Nicol Rebeca Blanaru Paun
41	2523258	El lactato como modificación postraduccional de proteínas en células de cáncer de mama	Adrián Ramírez Zamora
42	2520321	rePhlow: nueva alternativa para combatir el daño nervioso producido por algas derivadas de la eutrofización	María Gómez Gómez
43	2519032	Protocolos diagnósticos en desgarros de la manica flexoria: revisión de métodos clásicos y nuevas herramientas	Inés Téllez Pizarro
44	2523276	Reinervación laríngea como alternativa terapéutica en la hemiplejía laríngea equina	Aude Sicard
45	2522350	¿Qué genes de ATPasas de Na/K (subunidad α) hay en el crustáceo halófilo <i>Artemia franciscana</i> ?	Javier Alba García

VIERNES 17 DE ABRIL. AULARIO FACULTAD DE FARMACIA

SESIÓN 5. PÓSTERES. Horario: 17:30-19:00 h

TRIBUNAL 24. MODERADORES: M. Carmen González Leonor y Leonides Fernández Álvarez			
Nº PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
1	2491814	Estudio del papel de Kon-tiki en la Respuesta Regenerativa de la Glía tras un daño en el SNC en <i>Drosophila melanogaster</i>	Elena Alejos Santos
2	2522840	El ascenso de <i>Mycobacterium caprae</i> : ¿de patógeno olvidado a amenaza emergente?	María Beatriz Galindo Martínez
3	2521526	Factores no-biológicos que han condicionado la consanguinidad humana y sus efectos. Un estudio en poblaciones del centro de España	Peio García Zubia
4	2523360	Amebas comecerebros: los asesinos invisibles del agua dulce	María Denisa Bumbu
5	2516542	Protistas como campos de entrenamiento para bacterias patógenas oportunistas	Lucía Cubo García
6	2522738	Aplicación de la evaluación mitocondrial para la predicción del riesgo de enfermedad cardiovascular (ECV) en la diabetes tipo 2 (DT2)	Ana Casaus Piélagos
7	2519562	Estudio comparativo de biomarcadores neurofisiológicos asociados al envejecimiento sano y al deterioro cognitivo leve	Lucía Garrido Cuesta
8	2523135	Nuevos enfoques en la erradicación de la malaria	Marina Rodríguez Carrera

TRIBUNAL 25. MODERADORES: Luis Migue Bedoya y Marina Hernández Martín			
Nº PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
9	2514763	Estirilquinolinas como estrategia de diagnóstico y terapia fotodinámica en el tratamiento de la enfermedad de Alzheimer	Pablo Díez Sánchez-Caballero
10	2519597	Estudio de la determinación de tamoxifeno y clomifeno en muestras biológicas	María Dolores Fuster Ruiz-Tapiador
11	2517460	Fluoxetina como tratamiento en la anorexia nerviosa: evolución de la evidencia clínica	Laura Serrano Ramírez
12	2521956	Formación de biofilms de <i>Staphylococcus epidermidis</i> en catéteres: implicaciones clínicas	Paula Mas Civantos
13	2523295	Nanopartículas proteicas como potenciales sistemas de liberación selectiva en la terapia antitumoral	Lucía Ferrero Rodriguez
14	2504130	Osimertinib: tratamiento frente al avance de las resistencias del cáncer de pulmón no microcítico	Lorena Ruiz Rosales
15	2511505	Síntesis de hidrogeles porosos a partir de polímeros naturales funcionalizados como potenciales biomateriales	Stephanie Dávila Higuerey

TRIBUNAL 26. MODERADORES: Damian Córdoba Díaz y Jorge Arturo Santos López			
Nº PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
16	2504700	Síntesis y caracterización de nanopartículas de upconversion recubiertas con polímeros dibloque para aplicación en biomedicina	Dylan García Valdelvira
17	2520296	<i>Sorbus aria</i> (L.) Crantz como potencial fuente de compuestos bioactivos antioxidantes	Mariela Rudilla Gargantilla
18	2523485	Vectores nanoparticulares como sistemas de administración selectiva en el SNC.	Ángel Toledano Navarro
19	2520061	Alteraciones metabólicas del tejido adiposo: reducción de la captación de glucosa y remodelación del secretoma en los distintos depósitos	Raúl Reyes Moreno
20	2523223	Detección de <i>Toxoplasma gondii</i> en alimentos de consumo humano	Mª De Los Ángeles De Lama Puñal
21	2519455	Estudio epidemiológico de la infección por <i>Toxoplasma gondii</i> en carnívoros silvestres de España	Itzea García Muguruza
22	2523138	Modulando let-7d-5p hepático como estrategia de terapia génica en obesidad y diabetes tipo 2	Patricia Martín Gutiérrez

TRIBUNAL 27. MODERADORES: Irene Cuadrado Berrocal y Dulcenombre Gómez Garre			
Nº PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
23	2514024	Generador de exámenes de organografía	Maite De Zuasnabar
24	2521589	Hematuria persistente en adolescente: cuando la compresión vascular revela un síndrome de cascanueces.	Ciro Heron Bricio Carranza
25	2521061	Impacto en la fragilidad y la comorbilidad en los pacientes con insuficiencia cardiaca; 75 años	Irene Jiménez Algarra
26	2519542	Redistribución post mortem del Fentanilo, una revisión bibliográfica	Alba Rosales Álvarez
27	2516303	Cambios epigenéticos asociados al trastorno por atracón	Marta Santori de Andrés
28	2517518	Educación nutricional y sostenibilidad alimentaria en escolares: evaluación de la intervención educativa	Andrea González Lillo
29	2519945	Implicación de las isoformas de Tau en la regulación del estrés metabólico y la susceptibilidad a la ferroptosis	Alba Soto Fuertes

TRIBUNAL 28. MODERADORES: Juan José García Rodríguez y Vanesa Blázquez Sánchez			
Nº PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
30	2523271	Criterios de triaje en enfermedades de polo posterior: perspectiva optométrica	Daniela León Lobo
31	2521539	Eficacia de los filtros selectivos en la función visual de pacientes con Discromatopsias	Juncal Quintana miñón
32	2520341	El astigmatismo: prevalencia, factores de riesgo y desafío en la salud visual contemporánea	Ana Ramírez López
33	2521558	El aumento de la miopía en jóvenes	María Pia Jannone Gómez
34	2515521	Estrabismo: efectividad y resultados de la toxina y cirugía	Deniris Cristina Muñoz Calva
35	2520571	¿Influye la IA en las decisiones sanitarias de los jóvenes?	Ana Román Olmedo
36	2500264	¿Influencia o evidencia? Determinantes de la calidad científica en vídeos de nutrición deportiva aplicada al CrossFit en YouTube	Pedro Gallego Magro

TRIBUNAL 29. MODERADORES: Jorge Navarro Dorado y Rocío Checa Herraiz			
Nº PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
37	2519454	Memoria bajo presión: simulación del efecto de ansiedad, emoción y ansiolíticos en el recuerdo	Lucía Fernández Gómez
38	2521320	Te propongo un reto: el papel del contexto en la resolución creativa de problemas durante la niñez	Carolina del Río Casero
39	2521221	Abuso en la infancia y alto riesgo psicométrico de psicosis: papel de la sintomatología postraumática	Mónica Céspedes Berdonces
40	2513689	Comunicación científica en la era digital: contrastes entre la difusión académica y la difusión en redes sociales	Elena Hita Rojo
41	2522712	Consumo de cannabis en jóvenes universitarios y su relación con experiencias psicóticas. Análisis de las diferentes dimensiones de la CAPE-24	Alba López Menchón
42	2523149	Eventos vitales estresantes, soledad y rendimiento académico en estudiantes universitarios.	Alicia Montero Hernández
43	2523316	Revisión sistemática en relación a la percepción de emociones en personas con daltonismo	María Fernanda Antelo Hifalgo

SÁBADO 18 DE ABRIL. AULARIO FACULTAD DE FARMACIA

SESIÓN 6. PÓSTERES. Horario: 9:30-11:00 h

TRIBUNAL 30. MODERADORES: Aránzazu Bocanegra De Juana y Pedro Díaz Díaz			
Nº PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
1	2522509	Los metales dirigen la resistencia: co-selección entre resistencia a antibióticos y metales pesados	Alejandra Belizón Barrera
2	2520039	Cryptosporidium: El único cripto en el que no quieres invertir	Hugo Berrocal López
3	2521287	Convergencia entre el Neurodesarrollo y la Enfermedad de Alzheimer: Una Revisión integradora	Olmo Guoqiang De la Fuente García
4	2516000	PROTAC AF151 contra METTL3: una estrategia para reducir el fenotipo SASP en cáncer	María Sánchez De la Fuente
5	2522760	Efectos de la harina de <i>Acheta domesticus</i> sobre el metabolismo celular y la microbiota	Andrea Belén Llaque Puertas
6	2512382	Cannabis medicinal: evidencia científica y regulación de su uso en España	Darío Gómez Domínguez
7	2523404	Estudio del efecto de los polifenoles en la dieta sobre la memoria y marcadores neuronales	Isabel Alonso Liley
8	2522243	FemPatch: solución natural, efecto real	Alba Rodríguez Martínez

TRIBUNAL 31. MODERADORES: Antonio Puyet Catalina y Marta Garrido Novelle			
N° PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
9	2511575	Análisis de cefedrona por HPLC-MS/MS en fluidos orales y evaluación de su toxicidad	Carlota Sanz Monje
10	2522658	Análisis de contaminantes inorgánicos en aguas del mar Menor con relación a la crisis distrófica de 2021	Diego Hernández Megías
11	2521542	Anticuerpos conjugados: una nueva frontera en la terapia oncológica	Patricia Reyero González
12	2520946	Aplicaciones biomédicas de las células madre como terapia contra el Alzheimer.	Miquel Morales Pastor
13	2521325	Deficiencia de Glucosa-6-fosfato deshidrogenasa y anemia hemolítica: bases bioquímicas, implicaciones clínicas y farmacéuticas.	Laura Madrid Moya
14	2522205	Derivados de 2-estirilquinolinas como sensores de agregación de proteína beta-amiloide con fines teranósticos.	Clara Geraldine McDonnell De Nieves
15	2520889	Dieta hiperproteica como agravante de enfermedad renal: estudio en un modelo murino de nefropatía inducida por adenina	Álvaro Espinós Gómez
16	2521442	Enfermedad del Parkinson: Agregación de la alfa-sinucleína, neurotoxicidad y estrategias terapéuticas emergentes.	Vera Jones Gil

TRIBUNAL 32. MODERADORES: Benito Muñoz Araujo y M. Mar Caja López			
N° PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
17	2511844	Análisis de integrinas $\beta 2$ en la interacción de exosomas tumorales con neutrófilos HL-60 y NETosis	Mónica Carrascosa Sánchez
18	2519709	Análisis y validación de la melatonina en un modelo de daño in vitro inducido por gas mostaza	Sara Chica de Dios
19	2519465	Del modelo celular al modelo in vivo: melatonina como terapia neuroprotectora frente al gas mostaza	Belén Muñoz de Salas
20	2520442	Evaluación del potencial neuroprotector y antiinflamatorio de los receptores I2 en un modelo in vitro de Parkinson	Mar Sánchez Cano
21	2523137	Impacto del acondicionamiento no genotóxico en la recuperación del nicho hematopoyético	Maria Niqui Capdevila
22	2519684	Potencial terapéutico de la melatonina como coadyuvante de la temozolomida: estudio en modelos in vitro	Álvaro López Morales
23	2522407	Albúmina postoperatoria y lesión renal aguda tras cirugía citoreductora con quimioterapia intraperitoneal hipertérmica	Silvia Mendoza Piñero
24	2520786	Estratificación inmunológica del adenocarcinoma ductal de páncreas mediante inmunohistoquímica: análisis espacial de CD8, FOXP3 y PD-L1	Lidia Parras Ramallo
25	2523519	Toxoplasmosis cerebral en paciente con VIH: reporte de caso clínico con lesiones hemorrágicas	Dariana Jocelyn Gonzalez Lopez

TRIBUNAL 33. MODERADORES: María Esther Gil Alegre y Carla Sebastián Enesco			
N° PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
26	2517796	Estrategias de detección y factores de riesgo en la ambliopía infantil	Blessing James
27	2506220	Estudio de la visión binocular y acomodación en niños miopes en tratamiento con colirio de atropina	Cristina Vicente Couce
28	2514859	La fórmula secreta contra el estrabismo infantil: pequeños ojos, grandes desvíos.	Hanshuo Zhan
29	2515589	Tratamiento de la presbicia con pilocarpina	Silvia Sánchez Toledo
30	2514930	Ver borroso no es normal: ¿Qué es el astigmatismo?	Piotr Lukasz Gross
31	2515484	Forias y uso de móviles	Nicolás Pro Diez
32	2522248	Caracterización reológica de cremas de melatonina	Federica Ruocco
33	2523105	Determinación de la estructura de ataxina3 y sus mecanismos de agregación, en su implicación en Enfermedad de Machado-Joseph (MJD)	Javier Rubalcaba Arroyo
34	2520323	Letalidad sintética como estrategia terapéutica en tumores con mutaciones en BRCA: el papel de los inhibidores de PARP	Valentina Soto Kong Requena

TRIBUNAL 34. MODERADORES: Luis Alberto Moreno López y Tayra Velasco Sanz			
N° PÓSTER	ID	TÍTULO	PRIMER AUTOR
35	2521551	¿Cómo sabe el Ibuprofeno dónde nos duele? Una revisión de los mecanismos de acción del Ibuprofeno y las bases moleculares de la inflamación	Rodrigo García Gutiérrez
36	2522531	ApS Cine en Compañía: Acercando la Ciencia a Nuestros Mayores	Victoria Alejandra Rebollo Sanzo
37	2521546	Baruch S. Blumberg: El enemigo de la hepatitis B	Ángela Álvarez González
38	2510957	Charles Nicolle y los "piojos asesinos"	Luis Santamaría Facal
39	2523504	Condicionamiento tumoral de la respuesta inmunitaria por el factor H del complemento	Héctor Quirós Serrano
40	2519005	De los virus inductores de tumores al Premio Nobel: FRANCIS PEYTON ROUS	Belén Ruiz López
41	2523366	Del microorganismo al plato: innovación en proteínas y alimentos sostenibles	Naia de Frutos Cuenca
42	2518473	Del virus al cáncer: una historia oculta	José Alonso Arroyo Stucchi
43	2522351	Estudio del papel de la proteína PGC-1 α en el desarrollo de MASLD a carcinoma hepatocelular	Natalia Sanz Sacristán