

TÍTOL TFM

DIRECTOR/DIRECTORS/TUTORS

1. Agudeza visual y fenómenos fóticos postoperatorios en pacientes implantados con 5 tipos de lentes intraoculares multifocales CARDONA TORRADEFLOT, GENIS
VARON PUENTE, M^aCONSUELO
2. Alteració de la qualitat òptica ocular induïda per diferents tipus de lesions corniais. ONDATEGUI PARRA, JUAN CARLOS
VILASECA RICART, MERITXELL
3. Anàlisi comparativa de lents intraoculars multifocals i trifocals, en implantació bilateral i simètrica, 1 mes després de la intervenció. CARDONA TORRADEFLOT, GENIS
4. Anàlisi de diferents proves objectives de visió en color en la primera infància. URTUBIA VICARIO, CESAR
5. Anàlisi dels canvis a la refracció perifèrica en miops baixos usuaris de lents d'ortoqueratologia en funció del diàmetre de la zona òptica de la lent CARDONA TORRADEFLOT, GENIS
PAUNÉ FABRÉ, JAIME
6. Análisis comparativo de la geometría de la periferia corneal entre ojos sanos y diagnosticados de queratocono. GISPETS PARCERISAS, JOAN
LUPON BAS, NURIA
7. Análisis de la calidad y eficiencia energética de las imágenes formadas por lentes intraoculares multifocales MILLAN GARCIA VARELA, MARIA SAGRARIO
VEGA LERIN, FIDEL
8. Análisis de las aberraciones oculares y de la calidad visual con una lente experimental de ortoqueratología para control de miopías bajas. VEGA LERIN, FIDEL
9. Análisis y valoración de distintos mecanismos para mejorar la frecuencia de parpadeo durante la lectura de textos en pantallas de ordenador QUEVEDO JUNYENT, LUISA JESUS
CARDONA TORRADEFLOT, GENIS
10. Analyse de l'optique d'une lentille expérimentale à gradient de puissance visant à contrôler la myopie. CARDONA TORRADEFLOT, GENIS
11. Aplicación de distintos parámetros en la valoración objetiva de los movimientos oculares sacádicos y de seguimiento en cuatro grupos de edad BORRÀS GARCIA, MARIA ROSA
ONDATEGUI PARRA, JUAN CARLOS
12. Avaluació de còrnies hiperprolates per a la correcció de la presbícia CARDONA TORRADEFLOT, GENIS
BARRAQUER COMPTE, RAFAEL IGNACIO
LAMARCA COMPTE, JOSÉ
13. Avaluació de la idoneïtat dels nivells d'il·luminació a les aules d'Educació Primària, basada en les dimensions dels detalls continguts en els llibres de text. TÀPIAS ANTON, MONTSERRAT
14. Avaluació de la refracció esfèrica objectiva obtinguda amb l'instrument OQAS ARJONA CARBONELL, MARIA
MONTSERRAT
VILASECA RICART, MERITXELL
15. Avaluació de les estratègies d'adaptació a disfuncions de la visió del color CARDONA TORRADEFLOT, GENIS
TORRENTS GÓMEZ, AURORA
16. Avaluació de les habilitats visuals perifèriques adquirides amb la conducció de vehicles CARDONA TORRADEFLOT, GENIS
17. Avaluació de l'oculomotricitat i de la percepció visual en estudiants amb dificultats específiques de l'aprenentatge AUGÉ SERRA, MONTSERRAT
18. Calidad óptica objetiva y subjetiva de una lente RPG con refracción periférica controlada para control de miopía AUGÉ SERRA, MONTSERRAT
PAUNÉ FABRÉ, JAIME
19. Calidad visual en miopes usuarios de lentes de contacto de ortoqueratología en función del diámetro de la zona óptica de la lente. CARDONA TORRADEFLOT, GENIS
20. Cambios en las superficies de las Lentes de Contacto de Hidrogel de Silicona con el uso SERÉS REVÉS, MARÍA DEL CARMEN
TORRENT BURGUES, JUAN

- | | | |
|-----|--|---|
| 21. | Cambios refractivos y corneales en ortoqueratología | SERÉS REVÉS, MARÍA DEL CARMEN |
| 22. | Canvis en els paràmetres de qualitat òptica ocular proporcionats per OQAS entre població sana jove i adulta. | MARTÍNEZ RODA, JUAN ANTONIO
ONDATEGUI PARRA, JUAN CARLOS |
| 23. | Características fenotípicas de una muestra de pacientes con retinosis pigmentaria y heterogeneidad genética | JULIO MORAN, GEMMA
LLUCH MARGARIT, SARA |
| 24. | Caracterització de la refracció perifèrica en infants | PACHECO CUTILLAS, MIREIA
VILA VIDAL, NÚRIA |
| 25. | Caracterització de l'estat de les glàndules de Meibomi en una població universitària | CARDONA TORRADEFLOT, GENIS
SERÉS REVÉS, M.CARMEN |
| 26. | Caracterització del PowerRef II com a equip per a la mesura de les fluctuacions acomodatives de l'ull | GISPETS PARCERISAS, JOAN
LUPON BAS, NURIA |
| 27. | Caracterització d'un ull teòric de nen/jove miop segons la refracció perifèrica. | ARMENGOL CEBRIAN, JESÚS
AUGÉ SERRA, MONTSERRAT
PAUNÉ FABRÉ, JAUME |
| 28. | Caracterización de las microfluctuaciones de la respuesta acomodativa en miopes | BORRÀS GARCIA, MARIA ROSA
PACHECO CUTILLAS, MIREIA |
| 29. | Caracterización del halo producido por una lente intraocular multifocal en un banco óptico de doble eje. | BORRAS GARCIA, M.ROSA
ONDATEGUI PARRA, JUAN CARLOS |
| 30. | Caracterización óptica de Lentes intraoculares monofocales | MILLAN GARCIA VARELA, MARIA SAGRARIO |
| 31. | Cirugía refractiva corneal multifocal en pacientes presbítas: comparativa de los algoritmos INTRACOR y SUPRACOR | ONDATEGUI PARRA, JUAN CARLOS |
| 32. | Comparació de la tècnica Van Herick i l'Oculus Pentacam per a la mesura de l'angle de la càmera anterior | GISPETS PARCERISAS, JOAN |
| 33. | Comparació del diàmetre pupil·lar entre miops i no miops | GISPETS PARCERISAS, JOAN
LUPON BAS, NURIA |
| 34. | Comparación clínica y en banco óptico de lentes intraoculares bifocales y trifocales. | VARÓN PUENTES, MARÍA CONSUELO
VEGA LERIN, FIDEL |
| 35. | Comparación de fórmulas biométricas en el cálculo de lentes intraoculares mediante el uso de biometría óptica | CARDONA TORRADEFLOT, GENIS
MARÍN DEL BARRIO, JESÚS MANUEL |
| 36. | Comparación de la Agudeza Visual en pacientes implantados con lentes intraoculares bifocales esféricas y esféricas | GISPETS PARCERISAS, JOAN
VEGA LERIN, FIDEL |
| 37. | Comparativa del impedimento visual en muestras de etnias diferentes. | GUISASOLA VALENCIA, LAURA
VILA VIDAL, NÚRIA |
| 38. | Complicacions oculars i visuals associades al síndrome visual informàtic | AUGE SERRA, MONTSERRAT |
| 39. | Correlación en la clasificación y gradación de cataratas entre valoración subjetiva (LOCS III System) y objetiva (OSI) mediante la técnica de doble paso | MARTÍNEZ RODA, JUAN ANTONIO
ONDATEGUI PARRA, JUAN CARLOS |
| 40. | Creació i planificació estratègica d'una òptica en època de canvis | CASABONA FINA, RAMON |
| 41. | Detección mediante la Tomografía de Coherencia Óptica de los cambios en las capas de la retina en pacientes con neuropatía óptica isquémica | PUJOL VIVES, PERE
TORRENTS GÓMEZ, AURORA |
| 42. | Detección precoz del glaucoma: estudio de la papila mediante técnicas de imagen | MILLAN GARCIA VARELA, MARIA SAGRARIO |
| 43. | Determinación de la calidad óptica ocular en pacientes con glaucoma mediante la técnica del doble paso. | MARTÍNEZ RODA, JUAN ANTONIO
ONDATEGUI PARRA, JUAN CARLOS |

44.	Diferències de gènere en agudesa visual dinàmica i funció de sensibilitat als contrastes	QUEVEDO JUNYENT, LUISA JESUS
45.	Diferències en el nistagmus optocinètic en estudiants universitaris amb problemes d'eficàcia visual	AUGE SERRA, MONTSERRAT
46.	Diseño y desarrollo de una aplicación web y Smartphone para la detección precoz de la degeneración macular asociada a la edad. Prueba piloto de su eficacia clínica.	GISPETS PARCERISAS, JOAN SÁNCHEZ HERRERO, EULALIA
47.	Disfuncions visuo-perceptives i oculomotores en nens i adolescents amb trastorns per dèficit d'atenció	AUGE SERRA, MONTSERRAT
48.	Disseny d'una Unitat d'atenció integral a pacients amb Baixa Visió al Centre Universitari de la Visió	GISPETS PARCERISAS, JOAN
49.	Efecte del contrast i el color de fons en els moviments oculars i en la resposta acomodativa durant la lectura	BORRAS GARCIA, M. ROSA ONDATEGUI PARRA, JUAN CARLOS PERIS MARCH, M. ELVIRA
50.	Efectivitat de l'entrenament amb Neuro-tracker 3D-MOT en la millora del rendiment en diverses disciplines esportives.	QUEVEDO JUNYENT, LUISA JESUS
51.	Efecto de las lentes esféricas de baja potencia en la motilidad ocular y la respuesta acomodativa durante la lectura.	BORRAS GARCIA, M. ROSA ONDATEGUI PARRA, JUAN CARLOS
52.	Eficàcia de l'estimulació neuro-sensorial en les ambliopies	AUGE SERRA, MONTSERRAT
53.	Eficàcia d'un programa d'intervenció amb teràpia visual a les escoles	AUGE SERRA, MONTSERRAT
54.	El color en el material escolar	TORRENTS GÓMEZ, AURORA
55.	El mundo visual en los niños	URTUBIA VICARIO, CESAR
56.	Elaboració d'un software pel disseny de lents oftàlmiques en Matlab. Aplicació en els efectes dels angles pantoscòpic i de meniscat. Refracció perifèrica induïda	ROYO ROYO, SANTIAGO
57.	Estres visual. Métodos de detección y su relación con las disfunciones visuales.	BORRÀS GARCIA, MARIA ROSA PACHECO CUTILLAS, MIREIA
58.	Estudi comparatiu de diferents lents intraoculars tòriques per a pacients operats de cataractes	CARDONA TORRADEFLOT, GENIS VARÓN PUENTES, MARÍA CONSUELO
59.	Estudi comparatiu de la modificació de paràmetres corneals i visuals amb una lent de contacte d'Orto-k convencional versus una experimental en miops lleus.	QUEVEDO JUNYENT, LUISA JESUS
60.	Estudi comparatiu dels valors de l'acomodació obtinguts emprant dos instruments clínics: PowerRef vs. WAM-5500	ARJONA CARBONELL, MARIA MONTSERRAT ALDABA AREVALO, MIKEL
61.	Estudi de la funció visual d'una població d'esportistes d'elit	QUEVEDO JUNYENT, LUISA JESUS
62.	Estudi de la influència del grau de dinamisme de la tasca visual sobre l'estabilitat de la pel·lícula llagrimal	CARDONA TORRADEFLOT, GENIS
63.	Estudi de la lateralitat i la seva relació amb l'aprenentatge en la població escolar. Avaluació mitjançant la prova DEVELOPMENT EYE MOVEMENT (DEM)	AUGE SERRA, MONTSERRAT CARDONA TORRADEFLOT, GENIS
64.	Estudi de la llàgrima en pacients adults menors de 65 anys operats de cataractes.	GUAUS GUERRERO, ESTER TORRENT BURGUES, JUAN
65.	Estudi de la recuperació de la sensibilitat corneal en pacients sotmesos a escissió del pterigi	JULIO MORAN, GEMMA

66.	Estudi de la relació entre els paràmetres de la càmera anterior, mesurats amb la tècnica de Scheimpflug, i l'estat de l'endoteli en pacients implantats amb lents intraoculars fàquiques de fixació iridiana	CARDONA TORRADEFLOT, GENIS
67.	Estudi de la sensibilitat corneal i els seus factors condicionats en pacients amb pterigi	JULIO MORAN, GEMMA
68.	Estudi de la superfície ocular i la pel·lícula lacrimal en una població amb pterigi	LLUCH MARGARIT, SARA JULIO MORAN, GEMMA
69.	Estudi de l'àmbit de publicació de la recerca en lentes de contacte	CARDONA TORRADEFLOT, GENIS
70.	Estudi de l'efecte d'un programa d'entrenament de motilitat ocular i habilitats visuoperceptives, en una població amb necessitats educatives especials	PERIS MARCH, MARIA ELVIRA VILA VIDAL, NÚRIA
71.	Estudi del mecanisme acomodatiu de la miopia	GISPETS PARCERISAS, JOAN LUPON BAS, NURIA
72.	Estudi dels factors optomètrics implicats en l'habilitat de percebre SIRDS	LUPON BAS, NURIA TORRENTS GÓMEZ, AURORA
73.	Estudi dels paràmetres del segment anterior de l'ull mitjançant imatges scheimpflug en una població jove	GISPETS PARCERISAS, JOAN LUPON BAS, NURIA
74.	Estudi fisicoquímic i clínic de la llàgrima en una població amb simptomatologia d'ull sec	GUAUS GUERRERO, ESTER TORRENT BURGUES, JUAN
75.	Estudi observacional de la salut visual i auditiva dels alumnes de primària de Maó	CARDONA TORRADEFLOT, GENIS
76.	Estudi tomogràfic dels fotoreceptors de la retina en pacients diabètics sense retinopatia o amb retinopatia no proliferativa lleu	JULIO MORAN, GEMMA
77.	Estudio comparativo de diferentes técnicas de medida del ángulo iridocorneal. Propuesta de una nueva técnica de medida.	GISPETS PARCERISAS, JOAN TOMÁS COROMINAS, NÚRIA
78.	Estudio comparativo de dos técnicas de queratoplastia lamelar anterior profunda ("Deep anterior lamellar keratoplasty: DALK")	GARCIA CARCELLE, VICTOR SABALA LLOPART, ANTONI
79.	Estudio comparativo del campo visual en diversos modelos de autobuses urbanos	QUEVEDO JUNYENT, LUISA JESUS TORRENTS GÓMEZ, AURORA
80.	Estudio de la innervación corneal y la unidad funcional lagrimal en pacientes tratados con latanoprost en colirio monodosis	JULIO MORAN, GEMMA
81.	Estudio de la influencia de la dilatación pupilar en los parámetros oculares evaluados mediante biometría óptica	CARDONA TORRADEFLOT, GENIS
82.	Estudio de la influencia de varios factores en la velocidad lectora en pacientes que presentan baja visión	GISPETS PARCERISAS, JOAN SÁNCHEZ HERRERO, EULALIA
83.	Estudio de la película lagrimal y la superficie conjuntival después de la excisión del pterigion	JULIO MORAN, GEMMA LLUCH MARGARIT, SARA
84.	Estudio de la utilidad del módulo de adaptación de lentes de contacto basado en la topografía corneal (Oculus Keratograph) para el cálculo de lentes RPG-KAKC en ectasia corneal.	GISPETS PARCERISAS, JOAN
85.	Estudio de las características del parpadeo, y su relación con los movimientos sacádicos, en distintas condiciones controladas de lectura	CARDONA TORRADEFLOT, GENIS PÉREZ CABRÉ, ELISABET
86.	Estudio de los sistemas de rehabilitación visual en pacientes con pérdidas sectoriales del campo visual y su proceso de adaptación	QUEVEDO JUNYENT, LUISA JESUS
87.	Estudio del parpadeo durante la conducción de vehículos (aspectos cognitivos y de flujo de información)	CARDONA TORRADEFLOT, GENIS

88.	Estudio retrospectivo de las complicaciones en usuarios de Ortoqueratología nocturna	GISPETS PARCERISAS, JOAN PÉREZ CORRAL, JUAN ENRIQUE
89.	Estudio sobre aberraciones oculares y queratoconos	CARDONA TORRADEFLOT, GENIS SERÉS REVÉS, M.CARMEN
90.	Estudio sobre adaptación de lentes de contacto RPG de gran diámetro	GISPETS PARCERISAS, JOAN
91.	Estudio sobre la relación entre la agudeza visual y la calidad óptica de lentes intraoculares multifocales	MILLAN GARCIA VARELA, M ^a SAGRARIO VEGA LERIN, FIDEL
92.	Evaluación de la fiabilidad de un software de lentes de contacto rígidas gas permeables versus una adaptación real	CARDONA TORRADEFLOT, GENIS
93.	Gestión de los servicios de salud visual en establecimientos de óptica: Justificación bioética de la optometría como profesión sanitaria en el contexto actual	SOLÀ PARÉS, RAMON
94.	Implicaciones de las habilidades visuo-perceptivas y oculomotoras en el rendimiento escolar	AUGE SERRA, MONTSERRAT
95.	Influència de la fatiga en l'agudeses visual dinàmica d'un grup de motoristes d'elit participants a una motociclista de resistència de 24 hores	QUEVEDO JUNYENT, LUISA JESUS
96.	Influencia de la fatiga en las habilidades visuales	ARMENGOL CEBRIAN, JESUS QUEVEDO JUNYENT, LUISA JESUS
97.	Influència de la longitud d'ona en la mesura de la difusió intraocular mitjançant la tècnica del doble pas.	ARJONA CARBONELL, MARIA MONTSERRAT MARTÍNEZ RODA, JUAN ANTONIO
98.	Influencia de los factores pre y perinatales en la aparición de problemas visuales	BORRAS GARCIA, M.ROSA ONDATEGUI PARRA, JUAN CARLOS
99.	Influència dels moviments sacàdics en la velocitat lectora	RALLO CAPDEVILA, MIGUEL TORRENTS GÓMEZ, AURORA
100.	Interpretación de los registros de los movimientos oculares para la medida del ángulo de desviación en sujetos no estrábicos	BORRAS GARCIA, M.ROSA ONDATEGUI PARRA, JUAN CARLOS
101.	La aberración cromática en lentes intraoculares multifocales difractivas	MILLAN GARCIA VARELA, MARIA SAGRARIO VEGA LERIN, FIDEL
102.	La reeducació de l'escolta: eina complementària de l'optometria per millorar les habilitats visuals relacionades amb l'aprenentatge	FRANSOY BEL, MARTA GÁLVEZ CARRILLO, M.IMMACULADA
103.	La visió del color en la retinosis pigmentària	JULIA MORAN, GEMMA LLUCH MARGARIT, SARA
104.	L'EPILASIK com a tractament en pacients miops amb còrnies d'espessor reduït	CARDONA TORRADEFLOT, GENIS
105.	Medidas de áreas de Panum	ALVAREZ MUÑOZ, JOSÉ LUIS
106.	Mesura de diferències de color en superfícies amb patrons espacialment complexos utilitzant un sistema hiperespectral	PUJOL RAMO, JAUME VILASECA RICART, MERITXELL
107.	Model de pel·lícula lacrimal. Anàlisi dels paràmetres i les tècniques d'avaluació de la qualitat de la llàgrima	GUAUS GUERRERO, ESTER TORRENT BURGUES, JUAN
108.	Models de llàgrima artificial. Estudi de llàgrimes artificials comercials	GUAUS GUERRERO, ESTER TORRENT BURGUES, JUAN
109.	Modificació de la refracció retiniana perifèrica amb lents de contacte RPG de refracció perifèrica controlada. Implicacions en el control de la miopia	CARDONA TORRADEFLOT, GENÍS PAUNÉ FABRÉ, JAIME
110.	Movimientos oculares en lectura. Efecto del error prismático en la prescripción	BORRAS GARCIA, M.ROSA ONDATEGUI PARRA, JUAN CARLOS

111.	Normalització dels resultats de qualitat òptica ocular proporcionats OQAS	ONDATEGUI PARRA, JUAN CARLOS VILASECA RICART, MERITXELL
112.	Nuevo diseño de lente de contacto para ortoqueratología nocturna en la hipermetropía	QUEVEDO JUNYENT, LUISA JESUS
113.	Parametrización de textos de lectura en pantallas LCD-TFT y estimación del estrés visual que provocan	ALVAREZ MUÑOZ, JOSÉ LUIS
114.	Physiological Asymmetry of Retinal Measurements in Young Adults Measured with Optical Coherence Tomography	CARDONA TORRADEFLOT, GENIS
115.	Pla de viabilitat d'un gabinet de baixa visió	CASABONA FINA, RAMON
116.	Prevenió de la formació de biopel·lícules bacterianes sobre lents de contacte d'hidrogel	GUAUS GUERRERO, ESTER TZANOV, TZANKO
117.	Profiling biometric changes during disaccomodation in emmetropes and myopes	PACHECO CUTILLAS, MIREIA
118.	Propuesta de guías de actuación optométrica en función de la edad del paciente	GISPETS PARCERISAS, JOAN TORRENTS GÓMEZ, AURORA
119.	Recuperació de l'agudesa visual en pacients amb forat macular	JULIO MORAN, GEMMA
120.	Refracció no cicloplègica. Diferències entre autorefractòmetre, retinoscòpia i prova subjectiva.	RALLO CAPDEVILA, MIGUEL
121.	Refracció perifèrica. Relació amb el desenvolupament de la miopia	PACHECO CUTILLAS, MIREIA
122.	Relació entre la binocularitat i el rendiment escolar	AUGE SERRA, MONTSERRAT
123.	Relació entre personalitat, intel·ligència i miopia en estudiants universitaris	GISPETS PARCERISAS, JOAN GOMÀ I FREIXANET, MONTSERRAT
124.	Repetibilitat de les mesures de la qualitat òptica ocular amb OQAS	ARJONA CARBONELL, MARIA MONTSERRAT VILASECA RICART, MERITXELL
125.	Repetibilitat de les mesures de la sobrefracció en visió llunyana obtinguda en usuaris de lents de contacte multifocals	ARJONA CARBONELL, MARIA MONTSERRAT ALDABA AREVALO, MIKEL
126.	Repetitivitat temporal de la simptomatologia associada a la sequedat de la superfície ocular	CARDONA TORRADEFLOT, GENIS
127.	Revisión y análisis de las necesidades formativas de los profesionales de la salud visual. Propuesta de acciones de formación continuada.	GALVEZ CARRILLO, M.IMMACULADA TORRENTS GÓMEZ, AURORA
128.	Sensibilitat al contrast i visió del color en pacients afectats d'Esclerosi Múltiple i Parkinson	TORRENTS GÓMEZ, AURORA
129.	Tomografia corneal aplicat a l'adaptació de lents de contacte RPG esclerals	CARDONA TORRADEFLOT, GENIS ROYO ROYO, SANTIAGO
130.	Ús de llagrima artificial lipídica. Estudi clínic i fisicoquímic	SERÉS REVÉS, M. CARMEN TORRENT BURGUES, JUAN
131.	Validació d'una nova tècnica de mesura del gruix corneal a partir d'una imatge digital de la secció òptica obtinguda amb biomicroscopi	GISPETS PARCERISAS, JOAN LUPON BAS, NURIA
132.	Validez del ratio espesor del complejo de células ganglionares maculares respecto al espesor retiniano total en la detección del glaucoma en nuestro medio	GISPETS PARCERISAS, JOAN MOLINA FERNÁNDEZ, JUAN JOSÉ
133.	Valoración de la calidad óptica ocular en pacientes operados de queratoplastia penetrante, queratoplastia endotelial de membrana de Descemet y queratoplastia lamelar anterior profunda	CARDONA TORRADEFLOT, GENIS

134. Valoración de los cambios en la calidad óptica ocular en pacientes con cataratas mediante la técnica de doble paso ONDATEGUI PARRA, JUAN CARLOS
MARTÍNEZ RODA, JUAN ANTONIO
135. Variación del astigmatismo corneal inducido por cirugía de catarata en función de la incisión límbica CARDONA TORRADEFLOT, GENIS