

MEMÒRIA ANUAL DEL GRUP DE TREBALL EN
ECOGRÀFIA MUSCULOESQUÈLETICA DE LA
SOCIETAT CATALANA DE REUMATOLOGIA
GRUP DE TREBALL “ECOCAT”
2023-2024



Barcelona, juny 2024

ÍNDIX

1. Introducció i objectius del Grup de Treball ECOCAT	Pàg.3
2. Membres actuals del Grup de Treball ECOCAT.....	Pàg.4
3. Responsables actuals del Grup de Treball ECOCAT	Pàg.7
4. Reunions del Grup de Treball ECOCAT	Pàg.8
5. Projectes d'investigació/ producció científica.....	Pàg.9
6. Activitat docent	Pàg 10
7. Producció científica	Pàg 11
8. MEMÒRIA ECONÒMICA	Pàg 13
9. ANEXE I (PROGRAMES FORMACIÓ)	Pàg 14

1.- INTRODUCCIÓ I OBJECTIUS DEL GRUP DE TREBALL ECOCAT

L'objectiu del grup de treball (GT) ECOCAT es dur a terme projectes d'investigació i/o docents en ecografia musculoesquelètica en les diferents malalties reumàtiques i la formació avançada dels seus membres.

El Grup de Treball ECOCAT es va constituir el 2 de desembre del 2011 per la iniciativa del Dr. JJ de Agustín i la Dra. C. Moragues i la Junta Directiva de la SCR va aprovar la constitució d'aquest grup el 20 de març del 2012.

2.- MEMBRES ACTUALS DEL GRUP DE TREBALL ECOCAT, HOSPITAL I E-MAIL

Actualment el grup ECOCAT està format per 67 membres.

Nom	Hospital	e-mail
María Bonet	Vilafranca	mbonet@csap.cat
Noemí Busquets	Granollers	nbusquets@fhag.es
Quique Casado	Parc Taulí	ecasado@tauli.cat
Teresa Clavaguera	Josep Trueta	tclava1@yahoo.es
Héctor Corominas	HSCSP	vancor@yahoo.com
Juanjo de Agustín	Vall d'Hebrón	jjagor@hotmail.com
César Díaz	HSCSP	cesardiaztorne@gmail.com
Alba Erra	Vall d'Hebron	maerra@vhebron.net
Elisabet García	Mollet / Quiron	37710egc@comb.cat
Pedro Giralt	Berga	pgiralt@gmail.com
Emili Gómez	Clínic	16900egc@comb.cat
Pau LLuch	Menorca	pau lluch@gmail.com
Elena Martínez	Andorra	emartinezcastroad@gmail.com
Lourdes Mateo	Can Ruti	Lmateo.germanstrias@gencat.cat
Xavier Miquel	Igualada	13023xmt@comb.es
Carme Moragues	Bellvitge	cmoraguesp@gmail.com
Nuria Montalà	Lleida	nmontala@gmail.com
Mireia Moreno	Parc Taulí	mmorenoma@tauli.cat
Fanny Moreno	Vall d'Hebron	esmoru@yahoo.es
Rosa Morlà	Valls	rmmorla@gmail.com
Andrés Ponce	H Clínic BCN	aponce@fhag.es
Manel Pujol	Terrassa	manelpuj@gmail.com
Delia Reina	Moisès Broggi	deliareinasanz@gmail.com
Manel Riera	Dos de Maig	manelriera123@gmail.com
Sergi Ros	Viladecans	28243sre@comb.cat
Elena Sirvent	Sant Boi	Elena.sirvent@gmail.com
Rosa Tuneu	Manresa	rtuneu@althaia.cat
Marta Valls	Girona	5012mvr@gmail.com
Ramón Valls	Palamós	g2179rvg@gmail.com
Patricia Moya	Sant Pau	PMoyaA@santpau.cat

Anna Pàmies	Tarragona	Pamies.anna@gmail.com
Julio Ramírez	Clínic	julramga@gmail.com
Paula Estrada Alarcon	Moisès Broggi	paulavestradaa@gmail.com
Diana de la Fuente	Viladecans	ddelafuented@gmail.com
Vicens Torrente-Segarra	Vilafranca	vincireuma@hotmail.com
Jose R. Rodriguez Cros	Vic	25546jrc@comb.cat
Marina González	Camils	margoncab@gmail.com
Antonio Collado	Clínic	ACOLLADO@clinic.ub.es
Vanesa Navarro	Moisès Broggi	vane_nav@hotmail.com
Estafenia Quesada	Valle	estefaniaqm@gmail.com
Conxi Moll	Mateu Orfila	1978cmt@gmail.com
Ana Urruticoechea	Can Misses	anboliv@yahoo.es
Mireia Castillo	Hospital Sagrat H	mireiacastillo.vi@gmail.com
Javier Garcia Miguel	Sagrat Cor	35778jgn@gmail.com
Meritxell Salles	Manresa	txellsalles@gmail.com
Eduard Graell	Parc Tauli	eduard.graell.martin@gmail.com
Pilar Santo	PSSJD SantBoi	pili_santo@yahoo.es
Berta Magallares	Sant Pau	berpauma@hotmail.com
Andrea Pluma Sanjurjo	Vall d'Hebron	apluma@vhebron.net
Laura Lopez Vives	Sant Rafael	llopezv@hsrafael.es
Melania Martinez	Can Ruti	melaniamm@gmail.com
Susana Holgado	Can Ruti	sholgado.germanstrias@gencat.cat
Fabiola Ojeda Morillo	H Mar	ojedafabiola@gmail.com
Carolina Pérez García	H Mar	perezgarcia.carolina@gmail.com
Mónica Coll	H de Mataró	mcollba@gmail.com
Nuria Martí	H de mataró	nsegales@gmail.com
Eulàlia Armengol	H de Palamós	euarmengol@gmail.com
Sònia Minguez	H Manresa	sminguez@althaia.cat
Luis Coronel	HVH	luiscoroneltarancon@gmail.com
Gustavo Sturchio	H de Lleida	justgs@hotmail.com
Diana Botello		dianaabotco@gmail.com
Roser Areny		roser.areny@gmail.com
Sandra Mirama Farietta		FARIETTA@clinic.cat
Carla Marco Pascual	HSP – dos de Maig	carlamarcopascual@gmail.com

Laura Berbel	Bellvitge	lauraberbel@icloud.com
Oscar Mando		oscarmando@me.com
Xavi Gonzalez	H de Palamós	xavigonzalezg@gmail.com

3.- MEMBRES DE LA JUNTA DEL GRUP ECOCAT:

Des de juny de 2023 els responsables del grup han estat:

- Coordinadora: Dra Teresa Clavaguera Poch
- Secretària: Carla Marco Pascual
- Vocal 1: Dr. Andrés Ponce Fernández
- Tresorer: Dr. Juanjo de Agustín de Oro

4.- REUNIONS del GRUP DE TREBALL ECOCAT

Els membres del grup han realitzat una reunió online i 2 presencials a la seu de la Acadèmia de Ciències Mèdiques de Catalunya i Balears:

- Dia 28/09/2024: Reunió virtual.
- Dia 01/12/2024: Reunió presencial.
- Dia 07/06/2024: Reunió presencial.

5.- PROJECTES D'INVESTIGACIÓ / PRODUCCIÓ CIENTÍFICA:

- a) Projecte Eco-HEDI: Aplicabilitat de l'índex MASEI en l'estudi de l'entesi a la Hiperostosi Esquelètica Difusa Idiopàtica o Malaltia de Forester Rotés: en vies de publicació.

- b) Validació del concepte de sinovitis proliferativa per ultrasons com a patró d'imatge associat a l'artritis reumatoide ACPA i a malaltia erosiva. Investigador principal: Dr. Júlio Ramirez. Estudi observacional multicèntric, transversal. Ecografia de mans i rx mans. Lectura centralitzada.
 - i. RC43: PÓSTER 50 CONGRES SER 2024: "SINOVITIS PROLIFERATIVA: UN PATRÓN ECOGRÁFICO ASOCIADO A ENFERMEDAD EROSIVA Y AL USO CRÓNICO DE CORTICOIDES EN PACIENTES CON ARTRITIS. ESTUDIO TRANSVERSAL Y MULTICÉNTRICO". Reumatol Clin. 20 (2024):S55-S130.

 - i. P054. PÓSTER 50 CONGRES SER 2024: HALLAZGOS ECOGRÁFICOS ASOCIADOS CON DESENLACES CLÍNICOS Y RADIOLÓGICOS EN LA ARTRITIS PSORIÁSICA.

 - ii. P056. PÓSTER 50 CONGRES SER 2024: CARACTERÍSTICAS CLÍNICAS Y RADIOGRÁFICAS DE LOS PACIENTES CON PARATENDONITIS DE LOS EXTENSORES POR ECOGRAFÍA: ESTUDIO TRANSVERSAL Y MULTICÉNTRICO

6.- ACTIVITATS DOCENTS

- **ECOINTERVENCIONISME EN REUMATOLOGIA.** 5ª Edició. Coordinador: Dr. Emili Gomez. Lloc i data: ACMCB 23/02/2024 Servei d'Anatomia Universitat de Girona 07/03/2024. Col·laboradors: Esaote; Abbvie, Pfizer, Novartis, Nordic, UCB, Gebro, Grunenthal, Zambon. Acreditat amb 3,9 crèdits pel Consell Català de Formació continuada Num: 09/36804-MD.
- **ECOGRAFIA EN ARTRITIS PSORIÀSICA: 18/4/2024** Coordinador: Manel Pujol Busquets. Lloc: Hospital de Sant Joan Despí Moises Broggi. Patrocinadors Jansen, Amgen i Canon. Acreditat en 0,8 crèdits.

7.- PRODUCCIÓ CIENTÍFICA:

○ **Publicació: MONOGRAFIC D'ECOGRAFIA REUMATOLÒGICA. EUROPEAN JOURNAL OF RHEUMATOLOGY.**

- Editorial. Ultrasound in Rheumatology, It Is a Must Hèctor Corominas & Fadi Badlissi.
- Ultrasonographic Scoring in Rheumatoid Arthritis. de Agustin de Oro JJ, Soria LM, Fernandez AP, Segarra VT. Ultrasound in the evaluation of rheumatoid arthritis. Eur J Rheumatol. 2022 Epub ahead of print.
- Ultrasonographic Utility in Giant Cell Arteritis (GCA), More Than a Screening Tool Paula Estrada, Patricia Moya, Elena Sirvent.
- Soft Tissue Masses in Clinical Rheumatology & Evaluation of Parotid Enlargement. Pastor CM, Perez EA, Casares EG. Usefulness of ultrasound in the diagnosis of crystal deposition diseases. Eur J Rheumatol. 2022 Aug 9. Epub ahead of print.
- Diagnostic Ultrasound in Enthesitis & Dactylitis Ana Urruticoechea, Mireia Moreno, Manuel Pujol, Teresa Clavaguera
- Sonoanatomy of Muscle Injuries in Patients with Rheumatic Diseases . Balius R, Pedret C, Estrada-Alarcón P, Corominas H. Overview of Thigh and Leg Anatomical and Sonographic Landmarks in Rheumatic Patients. Eur J Rheumatol. 2022 Epub ahead of print.
- Ultrasound Evaluation of Interstitial Lung Disease in Rheumatoid arthritis and Autoimmune Diseases . Vicente-Rabaneda EF, Bong DA, Busquets-Pérez N, Möller I. Ultrasound evaluation of interstitial lung disease in rheumatoid arthritis and autoimmune diseases. Eur J Rheumatol. 2022. Epub ahead of print.
- Ultrasound Guided Interventions in Rheumatology. Gomez-Casanovas E, Rojals VM, Fernandez AP, Busquets MP, Lizarzaburu MS. Ultrasound-guided interventions in rheumatology. Eur J Rheumatol. 2022 Epub ahead of print.

- Usefulness of Ultrasound in the Diagnosis of Crystal Deposition Diseases . Pastor CM, Perez EA, Casares EG. Usefulness of ultrasound in the diagnosis of crystal deposition diseases. Eur J Rheumatol. 2022. Epub ahead of print.
- Ultrasound in Pediatrics: Highlighting the Differences with Adults. Quesada-Masachs E, Lopez-Corbeto M, Moreno-Ruzafa E. Ultrasound in pediatric rheumatology: Highlighting the differences with adults. Eur J Rheumatol. 2022. Epub ahead of print.

8.- MEMÒRIA ECONÒMICA

551046009		ECOCAT						
Fecha	Asiento	Documento	Canal	Delg.	Comentario	Debe	Haber	Saldo
01-01-2023	18.284		046		Apertura	33.647,73		33.647,73
15-02-2023	2.889	150223	046		MIREIA MORENO		1.600,00	32.047,73
15-02-2023	2.891	150223	046		PAULA V.STRADA		500,00	31.547,73
15-02-2023	2.893	150223	046		MANUEL PUJOL		1.600,00	29.947,73
15-02-2023	2.895	150223	046		FELIPE RAMIREZ		1.600,00	28.347,73
15-02-2023	2.897	150223	046		JUAN JOSE AGUSTIN		1.600,00	26.747,73
18-05-2023	13.872		046		TRASPAS ACT.ECOCAT		1.852,41	24.895,32
Suma Movimientos ...						33.647,73	8.752,41	24.895,32
Fichas de Mayor								
						Ejercicio: 2024		
						Moneda: Euro		

ANEXE I

Professorat	
Juan Jesús de Agustín de Ora	Mèdica Reumatòleg Unitat de Reumatologia Hospital General i Universitari Vall d'Hebron, Barcelona
Hector Caramés	Mèdica Reumatòloga Servei de Reumatologia i Malalties autoimmunes Hospital Universitari de la Santa Creu i Sant Pau, C/da de Múg, Barcelona
Emili GómeZ-Casasnovas	Mèdica Reumatòloga Servei Reumatologia (IA) Hospital Clínic Barcelona
Carmen Moragues Pastor	Mèdica Reumatòloga Hospital Universitari de Bellvitge Barcelona
Manuel Merino Lupiáñez	Professor Titular Departament de Física Universitat Politècnica de Catalunya (UPC) Barcelona
Andrés Ponce	Mèdica Reumatòloga Servei Reumatologia Hospital Clínic Barcelona
Manel Pujol Busquets	Mèdica Reumatòloga Hospital Universitari Mútua de Terrassa Barcelona
Francisco Reina	Professora Titular d'Anatomia Facultat de medicina Universitat de Girona
Anne Carrera	Professora Titular d'Anatomia Facultat de medicina Universitat de Girona
Coordinació	
Emili GómeZ-Casasnovas	
Inauguració	
Hector Caramés	President de la Societat Catalana de Reumatologia (ACMR)
Cloenda	
Teresa Clevaguera	Coordadora Grup de treball ECOCAT Societat Catalana de Reumatologia (ACMR)



Pla d'Estudis InterAC

Reconegut amb 3 crèdits ECTS*

Ecointervencionisme en Reumatologia

5ª Edició

<http://www.ecocatgrup-scr.org>

23 de Febrer 2024
Acadèmia de Ciències Mèdiques de Catalunya i Bèstia (Barcelona)

7 de Març 2024
Servei d'Anatomia
Facultat de Medicina
Universitat de Girona (Girona)

Organització:
**ECOCAT, Grup de treball
Societat Catalana de Reumatologia**

Patrocinadors:



*Nota: Requereix Activitat de Formació continuada (ACF) i 3 crèdits per complir amb el requisit de formació continuada establert pel Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya. Consultar la Guia de Formació Continua del Departament de Salut.



ECOGRAFIA EN ARTRITIS PSORIÀSICA

Data: 18- 04-2024

Lloc: Hospital de Sant Joan Despí Moisès Broggi. Carrer Oriol Martorell 12, Sant Joan Despí

Coordinador: Dr. Manuel Pujol Busquets

INSCRIPCIONS

Elena Granell: elena.granell@vhir.org

PROGRAMA

4:30h Benvinguda

Dra. Teresa Clavaguera. Reumatòloga. Coordinadora del grup ECOCAT

Hospital Josep Trueta. Girona

4:45h Presentació. Petita introducció a l'avaluació ecogràfica de l'artritis

psoriàsica. Dr. Manuel Pujol. Reumatòleg. Hospital Universitari Mútua

Terrassa

Objectius: Revisar el Maneig de l'artropatia psoriàsica en pràctica clínica i

l'aportació de l'avaluació ecogràfica en els diferents dominis de la malaltia