

Fons bibliogràfic

Mercè Durfort i Coll

Ajuda de cerca

Sumari

Informació general	1
Matèries.....	3
Documents inclosos	5

Informació general

El Fons bibliogràfic Mercè Durfort i Coll té com a objectiu aplegar i fer fàcilment localitzable i accessible tota la producció científica d'aquesta catedràtica de la Universitat de Barcelona. El fons inclou també documents que fan referència a la seva persona i/o a la seva obra. Amb la creació d'aquest fons, el CRAI Biblioteca de Biologia pretén, a la vegada, retre homenatge a la figura d'aquesta destacada membre de la Universitat de Barcelona.

- Creador: CRAI Biblioteca de Biologia de la Universitat de Barcelona
- Títol: Fons bibliogràfic Mercè Durfort i Coll
- Descripció física: llibres, articles i separates, enregistraments de vídeo i enregistraments sonors
- Ubicació: CRAI Biblioteca de Biologia. Sala de Reserva
- Resum: Recull exhaustiu de la producció bibliogràfica (articles, monografies, ressenyes de llibres, etc.) escrits per la Dra. Mercè Durfort i Coll durant els seus anys en actiu com a estudiant, com a professora i com a investigadora (entre d'altres institucions, de la Facultat de Biologia de la Universitat de Barcelona). Material didàctic, divulgatiu i científic en diversos idiomes que abasta des del 1973 fins el 2019. També inclou documents que parlen sobre ella i la seva producció científica.
- Procedència: Donatiu personal i compra
- Recuperació : aquest material és fàcilment recuperable al catàleg del CRAI de la UB amb cerques
 - ✓ per paraula clau: fons Mercè Durfort Coll

- ✓ per títol: Fons bibliogràfic Mercè Durfort i Coll
- ✓ per autor: Durfort i Coll, Mercè

Matèries

A continuació teniu una llista de les matèries aplicades als documents del fons, que podeu utilitzar per fer cerques dins del document.

ADN	Copèpodes	Glicogen
Aliments transgèniques	Crancs	Histologia
Anilina	Crioconservació d'òrgans, teixits, etc.	Histologia veterinària
Animals de laboratori	Cromatina	Histopatologia
Animals en perill d'extinció	Crustacis	Història de la ciència
Animals invasors	Curriculum vitae	Homenatges
Aparell de Golgi	Decàpodes (Crustacis)	Immunitat cel·lular
Aparell digestiu	Diagnòstic	Immunocitoquímica
Aparell genital	Didàctica de les ciències naturals	Indústria pesquera
Aparell respiratori	Diferenciació cel·lular	Infeccions oportunistes
Aparells i instruments científics	Difracció de raigs X	Institució Catalana d'Història
Apoptosi	Discursos	Institut Biològic de Sarrià
Avellanes	Divisió cel·lular	Intestí gros
Bibliografies	Dones en la ciència	Invertebrats
Biotecnologia agrícola	Durfort i Coll, Mercè	Investigació
Biòlegs	Dustin, Pierre, 1914-1993	Irlanda (Mar)
Biologia	Ebre, Delta de l' (Catalunya)	Lamel·libranquis
Biologia molecular	Ecologia aquàtica	Larves
Biòlogues	Educació superior	Lípids
Biomineraltització	Efecte de la contaminació sobre els animals	Lisosomes
Botànica	Efectes fisiològics	Llenguatge científic
Branquiòpodes	Ensenyament de les ciències naturals	Malalties parasitàries
Cadmi	Entomòlegs	Males herbes
Calcificació	Entomologia	Mamífers
Càlculs biliars	Entrevistes	Manuals de laboratori
Calor	Entrevistes	Margalef, Ramon, 1919-2004
Càncer de mama	Epiteli	Material didàctic
Català	Espanol Coll, Francisco, 1907-1999	Matriu extracel·lular
Catalunya	Espècies invasores	Mecanismes de defensa en els animals
Cèl·lules	Espectroscòpia de raigs X	Mediterrània (Espanya : Costa)
Cèl·lules animals	Espermatogènesi	Mediterrània (Mar : nord-oest)
Cèl·lules eucariotes	Espermatozoides	Mediterrània (Mar)
Cèl·lules epitelials	Esponges	Mediterrània occidental
Cèl·lules germinals	Esquelet	Membranes (Biologia)
Cèl·lules i teixits vegetals	Esterilitat masculina	Membranes cel·lulars
Cerebel	Etiologia	Mercuri
Ciència	Fauna	Microscòpia
Citologia	Flora	Microscòpia electrònica
Citoplasma	Gallines	Microscòpia electrònica d'escombratge
Citoquímica	Gametogènesi	Microscòpia electrònica de transmissió
Citosquelet	Gastròpodes	Microsporidis
Conferències		
Congressos		
Contaminació		

Fons bibliogràfic Mercè Durfort i Coll : Ajuda de cerca
Darrera actualització: 11 febrer de 2020

Mitocondris	Plantes	Simetria (Biologia)
Mol·luscs	Plantes transgèniques	Síndrome de l'oli tòxic espanyol
Morfologia	Plom	Sipuncúlids
Morfologia (Biologia)	Polimorfisme (Zoologia)	Tècniques citològiques
Musclos	Poliplacòfors	Tècniques histològiques
Museus de ciències	Port dels Alfacs (Catalunya)	Tecnologia
Natural	Protamines	Teixits (Histologia)
Necrologies	Proteïnes citosquelètiques	Terapèutica
Neuroanatomia	Protoplasma	Tesis doctorals
Ocells	Protozous	Trematodes
Ontogènesi	Proves d'accés a la universitat	Turbel·laris
Oogènesi	Ramón y Cajal, Santiago, 1852-1934	Ultraestructura (Biologia)
Origen de la vida	Relacions hoste-paràsit	Universitat de Barcelona
Ostreïcultura	Reproducció	Universitat de Barcelona. Facultat de Biologia
Ostres	Resposta immunitària	Universitats
Òvuls	Ressenyes (Documents)	Variació (Biologia)
Parasitisme	Reticle endoplasmàtic	Vegetació
Paràsits	Ronyó	Vídeo en l'ensenyament
Patologia vegetal	Rosegadors	
Planas Mestres, José	Semen	
Plans docents		

Documents inclosos

(Ordenats cronològicament)

1. [197?] *Diapositives ultraestructura cel·lular*. 2 carpetes: 66 + 54 Diapostivies. Barcelona, [197?]. [Matèries: Diapositives ; Cel·lula — Signatura: MDC 671 ; MDC 672]
2. [197?] *Diapositives d'histologia i organografia vegetal*. 1 carpeta: 51 Diapostivies. Barcelona, [197?]. [Matèries: Diapositives ; Histologia — Signatura: MDC 673]
3. [197?] *Diapositives d'histologia i organografia animal*. 1 carpeta: 64 Diapostivies. Barcelona, [197?]. [Matèries: Diapositives ; Histologia — Signatura: MDC 674]
4. [197?] *Imatges microscòpiques*. 2 carpetes: 39 + 38 imatges en blanc i negre. Barcelona, [197?]. [Matèries: Imatges ; Histologia — Signatura: MDC 675 ; MDC 676]
5. 1970. DURFORT I COLL, Mercè; VALLMITJANA ROVIRA, Luis. Consideraciones sobre algunos aspectos del retículo endoplasmático en gónadas de moluscos. En Sociedad Española de Microscopia Electrónica. Grupo especializado de cristalografía pura y aplicada. Reunión conjunta (2a : 1970 : Barcelona i Lloret de Mar, Catalunya). *II Reunión conjunta [de la] Sociedad Española de Microscopia Electrónica, Grupo especializado de cristalografía pura y aplicada : resúmenes de los trabajos presentados a la reunión internacional celebrada en Barcelona y Lloret de Mar, 4-9 mayo, 1970*. [Madrid : Gráficas Laga], DL 1970, p. M-22. [Matèries: Mol·luscs ; Reticle endoplasmàtic ; Aparell genital — Signatura: MDC 119]
6. 1973. DURFORT I COLL, Mercè. La célula viva. En *Universitas*. [Dir. Joan Salvat]. Barcelona : Salvat, 1973, vol. 93, p. 49-56. [Matèries: Citologia — Signatura: MDC 012]
7. 1973. DURFORT I COLL, Mercè. Obtención de energía por la célula. En *Universitas*. [Dir. Joan Salvat]. Barcelona : Salvat, 1973, vol. 98, p. 153-159. [Matèries: Citologia — Signatura: MDC 013]
8. 1973. DURFORT I COLL, Mercè. Sur la formation des lamelles annelées dans les ovocytes de *Mytilus edulis* L. Note de Mlle. Mercedès Durfort, transmise par M. Pierre Grassé. *Comptes rendues de l'Académie des Sciences de Paris. Série D*. 1973, t. 276 (13 juin), p. 3.175-3.177. [Matèries: Mol·luscs — Signatura: MDC 027]
9. 1973. DURFORT I COLL, Mercè. Tejidos y órganos. En *Universitas*. [Dir. Joan Salvat]. Barcelona : Salvat, 1973, vol. 101, p. 207-215. [Matèries: Citologia ; Histologia — Signatura: MDC 014]

10. 1973. DURFORT I COLL, Mercè. Ultraestructura de la membrana vitelina de óvulos de algunos moluscos. En Sociedad Española de Microscopía Electrónica. Reunión (5a : 1972 : València). *V Reunión de la Sociedad Española de Microscopia Electrónica, Cullera-Valencia, 1972*. [València]: Publicaciones de la Universidad de Valencia, [1973], p. 67-71. [Matèries: Mol·luscs ; Ultraestructura (Biologia) ; Membranes (Biologia) — *Signatura*: MDC 660]
11. 1973. DURFORT I COLL, Mercè. Ultraestructura de las expansiones de los evocitos de "*Lepidopleurus cinereus*" L (Molusco Poliplacóforo). En Real Sociedad Española de Historia Natural. Bienal (1r : 1973 : Santander). *I Reunió Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural : Programa de los actos y resúmenes de las comunicaciones. Santander, 2-6 de octubre de 1973*. [Santander : s.n, 1973], p. 79. [Matèries: Biologia ; Microscopi electrònic ; Histologia — *Signatura*: MDC 257]
12. 1975. DURFORT I COLL, Mercè. Consideraciones sobre la estructura y ultraestructura del epitelio intestinal de *Mytilicola intestinalis*, Steuer. En *Real Sociedad Española de Historia Natural : volumen extraordinario del primer centenario : 1871-1971*. Madrid : Consejo Superior de Investigaciones Científicas, 1975, vol. 2, p. 109-120. [Matèries: Crustacis ; Copèpodes ; Ultraestructura (Biologia) ; Epiteli — MDC 647]
13. 1975. DURFORT I COLL, Mercè. Dades ultraestructurals de les mitocondries d'un copèpode paràsit del músculo. En *Butlletí de la Societat Catalana de Biologia*. 1975, vol. 1, núm. 1, p. 65-72. [Matèries: Citoplasma ; Ultraestructura (Biologia) ; Mol·luscs ; Copèpodes — *Signatura*: MDC 685]
14. 1976. DURFORT I COLL, Mercè. Estructura y ultraestructura del tegumento de *Mytilicola intestinalis*, Steuer (Crustacea, Copepoda). En *Miscelánea zoológica*. 1976, vol. 3, fasc. 5, p. 69-77. [Matèries: Copèpodes ; Ultraestructura (Biologia) — *Signatura*: MDC 034]
15. 1976. *La structure de la cellule*. 54 diapositives (incomplet) Paris : Diapofilm ; Saint-Cloud : École normale supérieure de Saint-Cloud, [1976]. [Matèries: Diapositives ; Cèl·lules — *Signatura*: MDC 670]
16. 1976. VALLMITJANA ROVIRA, Luis; DURFORT I COLL, Mercè. Sobre unos parásitos del copépodo *Mytilicola intestinalis*, Steuer (1). En *Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural (Biología)*. 1976, vol. 74, p. 75-82. [Matèries: Copèpodes ; Paràsits — *Signatura*: MDC 003]
17. 1977. DURFORT I COLL, Mercè. Noves dades de la ultraestructura de l'epiteli intestinal de *Mytilicola intestinalis* Steuer. En *Butlletí de la Societat Catalana de Biologia*. 1977, vol. 2, núm. 1-2, p. 27-31. [Matèries: Crustacis ; Copèpodes ; Citologia ; Ultraestructura (Biologia) — *Signatura*: MDC 686]

18. 1977. DURFORT I COLL, Mercè. Ultraestructura de la gónada femenina de *Mytilicola intestinalis*, Steuer. (Crustacea, Copepoda). *Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural (Biología)*. 1977, vol. 75, p. 71-86. [Matèries: Copèpodes ; Aparell genital ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 120]

19. 1977. DURFORT I COLL, Mercè. Ultraestructura de las plaquetas vitelinas en tres especies de moluscos. En *Miscelánea zoológica*. 1977, vol. 4, fasc. 1, p. 33-40. [Matèries: Mol·luscs ; Citologia ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 035]

20. 1978. DURFORT I COLL, Mercè. Los mejillones y la contaminación. En *Investigación y ciencia*. 1978, núm. 27 (dic.), p. 40-42. [Matèries: Musclos ; Contaminació — Signatura: MDC 690]

21. 1978. DURFORT I COLL, Mercè. Un método de tinción policrómico de uso rápido. En *Miscelánea zoológica*. 1978, vol. 4, fasc. 2, p. 205-210. [Matèries: Microscòpia ; Histologia ; Tècniques histològiques ; Tècniques citològiques — Signatura: MDC 038]

22. 1979. DURFORT I COLL, Mercè. Alteraciones ultraestructurales en células germinales femeninas de *Mytilus edulis* (L.), en condiciones anómalas. En *Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural (Biología)*. 1979, vol. 77, p. 199-212. [Matèries: Mol·luscs ; Efecte de la contaminació sobre els animals ; Ultraestructura (Biologia) ; Citologia — Signatura: MDC 039]

23. 1979. GOSÀLBEZ, Joaquim; LÓPEZ-FUSTER, María José; DURFORT I COLL, Mercè. Ein neues Färbungsverfahren für Hodenzellen von Kleinsäugetieren. En *Säugetierkundliche Mitteilungen*. 1979, 27. Jhg., Heft 4, p. 303-305. [Matèries: Microscòpia ; Histologia ; Tècniques histològiques ; Tècniques citològiques — Signatura: MDC 040]

24. 1980. BOZZO DURÁN, Maria Gràcia; BARGALLÓ, Robert; DURFORT I COLL, Mercè; *et al.* Estudio ultraestructural de la cubierta oocitaria de dos especies de Supuncúlidos. En *Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural. Sección biológica*. 1980, vol. 78, p. 449-457. [Matèries: Oogènesi ; Sipuncúlids — Signatura: MDC 044]

25. 1980. DURFORT I COLL, Mercè; *et al.* Detalls ultraestructurals de les cèl·lules fol·liculars d'*Astacus astacus* (Crustacea, Decapoda). En *Butlletí de la Institució Catalana d'Història Natural. Secció de Zoologia*. 1980, vol. 45, p. 55-60. [Matèries: Decàpodes (Crustacis) ; Citologia ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 042]

26. 1980. DURFORT I COLL, Mercè; *et al.* La vitelogènesis en *Cyclops strenuus* Fischer (Crustacea, Copepoda). I. Fase endògena o primària. En *Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural. Sección biológica*. 1980, vol. 78, p. 437-447. [Matèries: Oogènesi ; Copèpodes — Signatura: MDC 043]

27. 1980. DURFORT I COLL, Mercè; VALLMITJANA ROVIRA, Luis; VIVARES, C. P. *Unikaryon mytilicolae*, hyperparasite *Mytilicola intestinalis*: cycle evolutif et ultrastructure. En *The Journal of Protozoology*. 1980, vol. 27, núm.. 3, p. 77A. [Matèries: Copèpodes ; Paràsits — Signatura: MDC 041]
28. 1980. *Flora i fauna mediterrànea. Facultat de Biologia 1980* : M. Durfort, R. Masalle[s], X. Ferrer, J. D. Ros [enregistrament sonor]. [Barcelona: s.n., 1980]. 1 disc (CD), ca. 60 min. [Matèries: Flora ; Fauna ; Mediterrània occidental — Signatura: MDC 238]
29. 1981. [DURFORT I COLL, Mercè]. Historia de la cèlula. En *Investigación y ciencia*. 1981, núm. 58 (juliol), p. 54-55. [Matèries: Cèl·lules ; Microscòpia electrònica — Signatura: MDC 688]
30. 1981. DURFORT I COLL, Mercè ; *et al.* Forma i ultraestructura dels oòcits de *trachydermon cinereus*, Thiele (Mollusca, Poliplacophora). *Butlletí de la Societat Catalana de Biologia*. 1981, vol. 5-6, p. 229-235. [Matèries: Poliplacòfors ; Oogènesi — Signatura: MDC 687]
31. 1981. DURFORT I COLL, Mercè. Localización y ultraestructura del glucógeno y de las inclusiones lipídicas en el hepatopáncreas y la gónada de *Trachydermon cinereus* Thule (Mollusca, Poliplacophora). En *Iberus*. 1981, vol. 1, p. 79-84. [Matèries: Poliplacòfors ; Glicògen ; Aparell digestiu ; Lípids ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 045]
32. 1981. DURFORT I COLL, Mercè. Mineral concretions on the intestinal epithelium of *Cyclops strenuus* Fisch (Crustacea: Copepoda) : Ultrastructural study. En *Butlletí de la Institució Catalana d'Història Natural. Secció de zoologia*. 1981, vol. 47, p. 93-103. [Matèries: Copèpodes ; Epiteli ; Aparell digestiu — Signatura: MDC 122]
33. 1981. LÓPEZ CAMPS, Jorge; BARGALLÓ, Robert; BOZZO DURAN, Maria Gràcia; DURFORT I COLL, Mercè; FONTARNAU I GRIERA, Ramon. The spermatogenesis of crustaceans. 7. Review of spermatozoon of the crayfish *Astacus astacus* (Malacostraca, Decapoda, Macrura, Reptantia). En *Gamete research*. 1981, vol. 4, p. 65-82. [Matèries: Espermatozoides ; Espermatogènesi ; Crustacis — Signatura: MDC 046]
34. 1982. DURFORT I COLL, Mercè; *et al.* Alterations des ovocytes de *Mytilus edulis*, L. (Mollusca, Bivalvia) dues a l'infestation de la moule par *Mytilicola intestinalis*, Steuer (Crustacea, Copepoda). En *Malacologia*. 1982, vol. 22, núm. 1-2, p. 55-59. [Matèries: Mol·luscs ; Copèpodes ; Paràsits ; Cèl·lules germinals — Signatura: MDC 051]
35. 1982. DURFORT I COLL, Mercè; *et al.* Relationship between follicular cells and oocytes of *Thrachydermon cinereus* Thiele (Mollusca, Polyplacophora). En *Malacologia*. 1982, vol. 22, núm. 1-2, p. 211-217. [Matèries: Mol·luscs ; Poliplacòfors ; Citologia — Signatura: MDC 050]

36. 1982. DURFORT I COLL, Mercè. Las concreciones minerales del hepatopáncreas de *Trachydermon cinereus*, Thiele (Mollusca, Poliplacophora). Estudio ultraestructural. En *Iberus*. 1982, vol. 2, p. 1-17. [Matèries: Poliplacòfors ; Aparell digestiu ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 052]
37. 1982. GARCÍA DONCEL, Manuel; QUINTANILLA, Miguel A.; DURFORT I COLL, Mercè. Libros : Epistemología e historia de la física y un clásico europeo de la histología. En *Investigación y ciencia*. 1982, núm. 75 (dic.), p. 124-128. [Conté la ressenya de Mercè Durfort del llibre *Histología y anatomía microscópica humanas*, de W. Bargmann]. [Matèries: Histologia ; Citologia ; Ressenyes (Documents) — Signatura: MDC 021]
38. 1983. BOZZO DURAN, Maria Gràcia; BARGALLÓ, Robert; DURFORT I COLL, Mercè; FONTARNAU I GRIERA, Ramon; LÓPEZ CAMPS, Jorge. Ultraestructura de la cubierta dels oòcits de *Terebratula vitrea* (Brachiopoda: Testicardina). En *Butlletí de la Institució Catalana d'Història Natural. Secció de Zoologia*. 1983, vol. 49, p. 13-18. [Matèries: Branquiòpodes ; Cèl·lules germinals ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 055]
39. 1983. DURFORT I COLL, Mercè; et al. Libros. En *Mundo científico = La Recherche*. 1983, núm. 24 (abril), p. 454-458. [Conté la ressenya de Mercè Durfort del llibre *Manuel de microscopie*, d'M. Locquin i M. Langeron]. [Matèries: Microscòpia ; Ressenyes (Documents) — Signatura: MDC 022]
40. 1983. DURFORT I COLL, Mercè. El cos cromatoide o nematosoma en els oòcits de crustacis. En *Biologia del desenvolupament*. 1983, vol. 1, p. 107-114. [Matèries: Crustacis ; Oogènesi ; Cèl·lules germinals — Signatura: MDC 054]
41. 1983. DURFORT I COLL, Mercè. Estudio al microscopio electronico de barrido de los "Glochidium" de anodonta cygnaea y de unió mancús (Mollusca, Bivalva). En Real Sociedad Española de Historia Natural. Bienal (6a : 1983 : Santiago). *VI Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural : Resúmenes de las comunicaciones. Santiago, 13-17 de septiembre de 1983*. [Santiago] : Campus Universitario, DL 1983, p. 134. [Matèries: Biologia ; Microscopi electrònic ; Histologia ; Ebre, Delta de l' (Catalunya) — Signatura: MDC 681]
42. 1983. DURFORT I COLL, Mercè. Origen, formación y posible significado de los esferocristales intestinales de *Eucyclops serrulatus* (Fisher, 1851), (Crustacea, Copepoda). En Congreso Español de Limnología (1r : 1981 : Barcelona, Catalunya). *Actas del primer Congreso Español de Limnología : Barcelona, 4-7 de diciembre de 1981*. [Barcelona] : Departamento de Ecología. Facultad de Biología. Universidad de Barcelona, DL 1983, p. 253-264. [Matèries: Copèpodes ; Aparell digestiu — Signatura: MDC 646]

43. 1983. FRAGOSO, J.; PALACÍN, M.; ZORZANO, A.; BONET, B.; LASUNCIÓN, M. A.; DURFORT I COLL, Mercè; DÍAZ, M.; HERRERA, E. Tratamiento crónico con anilidas en un estudio experimental sobre la etiología del síndrome tóxico. En Programa del CSIC para el estudio del síndrome tóxico. *Trabajos y reuniones solicitadas. Vol. 2: Biopatología de aceites y anilidas en modelos experimentales*. Madrid: Consejo Superior de Investigaciones Científicas, 1983, p. 117-136. [Matèries: Síndrome de l'oli tòxic espanyol ; Anilina ; Etiologia ; Terapèutica — Signatura: MDC 648]
44. 1984. DURFORT I COLL, Mercè. Adaptación trófica del epitelio tegumentario de las larvas de *Anodonta cygnaea* (Mollusca Bivalva) : Estudio al MEB y al MET = Trophic adaptation of the epithelial integument in larvae of *Anodonta cygnaea* (Mollusca, Bivalva) as revealed by SEM and TEMO techniques. En *Actas del Congreso Ibérico de Microscopia Electrónica* [Ronda, 1984]. Málaga: Universidad de Málaga. Cátedra de Ginecología, 1984, p. 277. [Matèries: Epiteli ; Mol·luscs ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 659]
45. 1984. DURFORT I COLL, Mercè. Los esferocristales intestinales de *Diaptomus conexus*: origen y microanálisis = Mineral concretions in the midgut of *Diaptomus conexus*: origin and X-ray microprobe analysis. En *Actas del Congreso Ibérico de Microscopia Electrónica* [Ronda, 1984]. Málaga: Universidad de Málaga. Cátedra de Ginecología, 1984, p. 250. [Matèries: Aparell digestiu ; Copèpodes ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 659]
46. 1984. DURFORT I COLL, Mercè. Ultraestructura de les valves i del mantell larvari d'*Anodonta cygnea*, L. En *Biologia del desenvolupament*. 1984, vol. 2, p. 85-93. [Matèries: Lamel·libranquis ; Matriu extracel·lular ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 057]
47. 1985. DURFORT I COLL, Mercè; BOZZO DURAN, Maria Gràcia; POQUET I MIQUEL, Montserrat. Fine structure of the deferent duct and the seminal vesical of *Diaptomus conexus* (Crustacea: Copepoda). En *Butlletí de la Institució Catalana d'Història Natural. Secció de Zoologia*. 1985, vol. 52, p. 103-117. [Matèries: Copèpodes ; Cèl·lules epitelials ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 061]
48. 1985. *Cajal Carrato cerebel (febrer 1985)* [enregistrament sonor]. [Barcelona: s.n., 1985]. 1 disc (CD), ca. 64 min. [Matèries: Conferències ; Cerebel ; Ramón y Cajal, Santiago, 1852-1934 — Signatura: MDC 237]
49. 1985. *Camps experimentals: M. Durfort - X. Martínez. Entrevista a Ràdio 4 ; Presentació del llibre Dr. Parès. Rector Badia i Margarit. Mercè Durfort. Claramunt. Ramon Parès* [enregistrament sonor]. [Barcelona: s.n., 1985]. 1 disc (CD), ca. 37 min. [Matèries: Entrevistes — Signatura: MDC 229]
50. 1985. *Conferència Dr. Vallmitjana* [enregistrament sonor]. [Barcelona: s. n., 1985]. 1 disc (CD), ca. 57 min. [Matèries: Conferències ; Aparell de Golgi ; Ramón y Cajal, Santiago, 1852-1934 — Signatura: MDC 228]

51. 1985. DURFORT I COLL, Mercè; MERCADÉ, N.; POQUET I MIQUEL, Montserrat. Transmisión transgonadal de *Unicaryin mytilicolae* (Microspora) en su hospedador *Mytilicola intestinalis* (Copepoda). En *Revista ibérica de parasitología*. 1985, vol. 45, núm. 4, p. 333-346. [Matèries: Microsporidis ; Copèpodes ; Cèl·lules germinals ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 060]

52. 1985. DURFORT I COLL, Mercè. Aplicació conjunta de mètodes morfològics citoquímics i d'anàlisi de raigs X en l'estudi de concrecions minerals intracitoplasmàtiques. En *Butlletí de la Societat Catalana de Ciències Físiques, Químiques i Matemàtiques*. 1985, vol. 6, núm. 1, p. 25-38. [Matèries: Biomineralització ; Invertebrats — Signatura: MDC 643]

53. 1985. DURFORT I COLL, Mercè. Bioacumulación de sales inorganicas en las células B del Epitelio intestinal de copepodos dulciacuicolas. En Real Sociedad Española de Historia Natural. Bienal (7a : 1985 : Barcelona). *VII Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural : Resúmenes de las comunicaciones. Barcelona, 16-20 de septiembre de 1985*. Barcelona: Universitat de Barcelona, 1985, p. 82. [Matèries: Copèpodes ; Cèl·lules B — Signatura: MDC 636]

54. 1985. DURFORT I COLL, Mercè. El epitelio valvar de las larvas "Golchidium" de unió mancús, L. (Mollusca, Eulamelibranchia). Estudio ultraestrural. En Real Sociedad Española de Historia Natural. Bienal (7a : 1985 : Barcelona). *VII Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural : Resúmenes de las comunicaciones. Barcelona, 16-20 de septiembre de 1985*. Barcelona: Universitat de Barcelona, 1985, p. 95. [Matèries: Cèl·lules epitelials ; Microscòpia — Signatura: MDC 636]

55. 1985. DURFORT I COLL, Mercè. L'Institut Biològic de Sarrià i la Institució Catalana d'Història Natural. En *Butlletí de la Institució Catalana d'Història Natural*. 1985, vol. 50, p. 67-73. [Matèries: Institució Catalana d'Història Natural ; Institut Biològic de Sarrià ; Histologia ; Història de la ciència — Signatura: MDC 637]

56. 1985. DURFORT I COLL, Mercè. *Oposicions Càtedra 1985, 1: Curriculum vitae M. Durfort Coll 1965-1985*. Barcelona, 1985. 51 f. [Matèries: Currículum vitae ; Durfort i Coll, Mercè — Signatura: MDC 244]

57. 1985. DURFORT I COLL, Mercè. *Oposicions Càtedra 1985, 2: Citología e histología vegetal y animal. Proyecto docente presentado por M. Durfort Coll*. Barcelona, 1985. 138 f. [Matèries: Plans docents ; Citologia ; Histologia — Signatura: MDC 245]

58. 1985. DURFORT I COLL, Mercè. *Oposicions Càtedra 1985, 3: Estudio ultraestructural de los procesos bioacumulativos de moluscos y crustáceos, dulciacuícolas y marinos, libres y parásitos, que pueden considerarse indicadores de contaminación*. Barcelona, 1985. 73 f. [Matèries: Crustacis ; Mol·luscs ; Ecologia aquàtica — Signatura: MDC 246]

59. 1985. DURFORT I COLL, Mercè. Possible relació de la presència d'esferocristalls intestinals amb la vitel·logènesi dels crustacis copèpodes. *Biologia del desenvolupament*. 1985, vol. 3, p. 195-209. [Matèries: Copèpodes ; Oogènesi ; Divisió cel·lular — Signatura: MDC 058]
60. 1985. DURFORT I COLL, Mercè. Ultraestructura del manto larvario de *Anodonta cygnea*, L. *Iberus*. 1985, vol. 5, p. 43-52. [Matèries: Lamel·libranquis ; Matriu extracel·lular ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 056]
61. 1985. Video en biologia. *Video star*. [1985], núm. 22, p. 9. [Matèries: Vídeo en l'ensenyament ; Biologia ; Universitat de Barcelona. Facultat de Biologia ; Durfort i Coll, Mercè — Signatura: MDC 262]
62. 1986. DURFORT I COLL, Mercè. Un model de pràctica d'histologia animal. *Monogràfic*. 1986, núm. 2, p. 36-38. [Matèries: Cèl·lules animals ; Material didàctic ; Tècniques histològiques — Signatura: MDC 263]
63. 1986. DURFORT I COLL, Mercè. Un model de pràctica d'histologia vegetal. En *Monogràfic*. 1986, núm. 2, p. 25-26. [Matèries: Cèl·lules vegetals ; Material didàctic ; Tècniques histològiques — Signatura: MDC 263]
64. 1986. DURFORT COLL, Mercè. José M. López Piñero. Cajal. Biblioteca Salvat de Grandes Biografías. Barcelona, 1985, 221 pp. En *Mundo Científico*. 1986, vol. 6, núm. 60, p. 934-935. [Matèries: Ressenyes (Documents) ; Ramón y Cajal, Santiago, 1852-1934 ; Biografies— Signatura: MDC 252]
65. 1986. DURFORT I COLL, Mercè; BOZZO DURÁN, Maria Gràcia. La línea germinal masculina de *Diaptomus connexus* (Crustacea, Copepoda). Estudi ultraestructural preliminar. En *Biologia del desenvolupament*. 1986, vol. 4, p. 91-106. [Matèries: Copèpodes ; Espermatozoides — Signatura: MDC 062]
66. 1987. DURFORT I COLL, Mercè; GARCIA VALERO, Josep; POQUET I MIQUEL, Montserrat. Particular distribución de las mitocondrias de *Mytilicola intestinalis* (Crustacea, Copepoda) en células parasitadas por *Unicaryon mytilicolae* (Microspora, Unikaryonidae). En *Revista ibérica de parasitología*. 1987, vol. Extra., p. 1-11. [Matèries: Copèpodes ; Musclos ; Mitocondris ; Paràsits — Signatura: MDC 067]
67. 1987. DURFORT I COLL, Mercè; GARCIA VALERO, Josep; SAGRISTÀ I MATEO, Elena. Aspectos ultraestructurales de la vitelogenesis endógena de *Pontonia pinnophylax* (Crustacea, Decapoda). En *Investigación pesquera*. 1987, vol. 51, supl. 1, p. 483-494. [Matèries: Decàpodes (Crustacis) ; Oogènesi — Signatura: MDC 066]

68. 1987. DURFORT I COLL, Mercè; GARCIA VALERO, Josep. Els gamets de *Mytilicola intestinalis* (Crustacea, Copepoda) com a transmissors de paràsits. En *Biologia del desenvolupament*. 1987, vol. 5, p. 12-25. [Matèries: Copèpodes ; Cèl·lules germinals ; Paràsits — Signatura: MDC 065]

69. 1987. DURFORT I COLL, Mercè. Detection and study of parasites in the mussel (*Mytilus edulis* and *M. Galloprovincialis*) and oyster (*Ostrea edulis*). En *Marine bivalve pathology : abstracts from a joint United States-Spain seminar = La patología de los bivalvos marinos entre los Estados Unidos y España*. Edited by William S. Fisher, Antonio J. Figueras. Maryland : University Sea Grant , [198-?], p. 24-26. [Matèries: Musclos ; Ostres ; Paràsits — Signatura: MDC 068]

70. 1987. DURFORT I COLL, Mercè. Sobre la diversitat morfològica dels espermatozoides. En *Biologia del desenvolupament*. 1987, vol. 5, p. 1-11. [Matèries: Espermatozoides ; Morfologia (Biologia) — Signatura: MDC 063]

71. 1987. DURFORT I COLL, Mercè. Ultraestructura de las células vacuoladas B del hepatopáncreas de *Acanthochitona fascicularis*, L. En *Real Sociedad Española de Historia Natural. Bienal (8a : 1987 : Pamplona). VIII Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural : I Reunión de biología y ecología del suelo. Actas. Pamplona, 21-24 de septiembre de 1987*. Pamplona: Facultad de Ciencias Biológicas. Universidad de Navarra, 1987, p. 227-238. [Matèries: Poliplacòfors ; Aparell digestiu ; Citologia ; Reticle endoplasmàtic ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 064]

72. 1988. DURFORT I COLL, Mercè; et al. Libros. *Mundo científico = La Recherche*. 1988, núm. 78 (marzo), p. 338-342-458. [Conté les ressenyes de Mercè Durfort dels llibres: *Resúmenes del III Congreso de la Sociedad Española de Biología Celular i Fundamentos de neuroanatomía*, de W. J. H. Nauta i M. Feitag]. [Matèries: Citologia ; Neuroanatomia ; Congressos ; Ressenyes (Documents) — Signatura: MDC 023]

73. 1988. DURFORT I COLL, Mercè. Francesc Español i la Universitat de Barcelona en el seu aspecte docent. En *Quaderns de Vilaniu : Miscel·lània de l'Alt Camp*. 1988, vol. 14, p. 55-58. [Matèries: Entomòlegs ; Entomologia ; Educació superior ; Universitat de Barcelona ; Español Coll, Francisco, 1907-1999 — Signatura: MDC 121]

74. 1988. DURFORT I COLL, Mercè. Les làmines anellades, estructures membranoses que cerquen llur funció. En *Biologia del desenvolupament*. 1988, vol. 6, p. 143-157. [Matèries: Citoplasma ; Membranes cel·lulars — Signatura: MDC 070]

75. 1988. DURFORT I COLL, Mercè. Santiago Ramón i Cajal i la Universitat de Barcelona (1887-92). En *Simposi d'història de la Universitat de Barcelona : febrer 1988 : resums, 1988*. Barcelona: Publicacions Universitat de Barcelona, 1988, p. 39-40. [Matèries: Ramón y Cajal, Santiago, 1852-1934 ; Universitat de Barcelona ; Educació superior ; Histologia — Signatura: APP 645]

76. 1988. PRATS-ESTEVE, Miquel; TURA I SOTERAS, Josep M. (Josep Maria), 1937- ; FANDOS, Adelaida; TRAVERIA I CROS, Adolf; DURFORT I COLL, Mercè; CASTELLAR, M. Dolors de; MANICH, Albert M. Microanalytical study of calcifications in breast tumors and intraductal carcinomas. *IOANNIDOU-MOUZAKA, Lydia; PHILIPPAKIS, Michael; ANGELAKIS, Philip (eds.). Mastology '88 : proceedings of the 1st European Congress on Senology, Athens, 27-30 March 1988.* Amsterdam : Excerpta Medica, 1988, p. 215-220. [Matèries: Calcificació ; Càncer de mama ; Difracció de raigs X ; Espectroscòpia de raigs X — Signatura: MDC 074]

77. 1988. TURA I SOTERAS, Josep M. (Josep Maria), 1937-; CASTELLAR, M. Dolors de; TRAVERIA I CROS, Adolf; PRATS, Miquel; FANDOS, Adelaida; DURFORT I COLL, Mercè; MARSAL, Montserrat. Mikroanalytische Untersuchung de Verkalkungen in intraductalen Karzinonem der menschlichen Milchgänge mit Hilfe von REM, RMA und RSB. *Beiträge zur Elektronenmikroskopischen Direktabbildung von Oberflächen.* 1988, vol. 21, p. 433-441. [Matèries: Calcificació ; Càncer de mama ; Difracció de raigs X ; Espectroscòpia de raigs X — Signatura: MDC 073]

78. 1989. BOZZO DURAN, Maria Gràcia; DURFORT I COLL, Mercè; POQUET I MIQUEL, Montserrat; GARCIA VALERO, Josep. Ultraestructura dels oòcits d'*Arctodiaptomus salinus* en fase de vitel·logènesi endògena. En *Biologia de la reproducció.* 1989, vol. 1, p. 175-192. [Matèries: Copèpodes ; Cèl·lules germinals ; Divisió cel·lular ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 652]

79. 1989. DURFORT I COLL, Mercè; GARCIA VALERO, Josep. El complexe de Golgi i els grànuls corticals en els oòcits d'*Acanthochitona fascicularis*, L. (1767) (Mollusca, Poliplacofora). En *Biologia de la reproducció.* 1989, vol. 1, p. 131-144. [Matèries: Poliplacòfors ; Cèl·lules germinals ; Protoplasma ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 652]

80. 1989. DURFORT I COLL, Mercè. Pròleg. En *Biologia de la reproducció.* 1989, vol. 1, p. [1-3]. [Matèries: Poliplacòfors ; Cèl·lules germinals ; Protoplasma ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 652]

81. 1989. DURFORT I COLL, Mercè; GARCIA VALERO, Josep. Estructures del tipus de les arrels ciliars en oòcits de mol·luscs poliplacòfors. En *Biologia del desenvolupament.* 1989, vol. 7, p. 1-15. [Matèries: Poliplacòfors ; Protoplasma ; Cèl·lules germinals ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 075]

82. 1989. DURFORT I COLL, Mercè; POQUET I MIQUEL, Montserrat. La biomineralització cel·lular, microanàlisi de concrecions inorgàniques en tres espècies de copèpodes. En *Trobades Científiques de la Mediterrània (1988 : MAÓ).* En *Tècniques físiques d'anàlisi.* Barcelona: Comissió Interdepartamental de Recerca i Innovació Tecnològica, 1989, p. 79-98. [Matèries: Biomineralització ; Copèpodes — Signatura: MDC 624]

83. 1989. DURFORT I COLL, Mercè; SAGRISTÀ I MATEO, Elena; GARCIA VALERO, Josep. Presencia de esferocristales en el hepatopáncreas de *Pontonia pinnophylax* en relación con la maduración oocitaria. En *Histología médica*. 1989, vol. 5, p. 11-12. [Matèries: Decàpodes (Crustacis) ; Aparell digestiu — Signatura: MDC 078]
84. 1989. DURFORT I COLL, Mercè. Estado morfológico y ultraestructural del hepatopáncreas en relación con la oogénesis. En Sociedad Española de Biología Celular. Congrés (3r : 1989 : Leioa, País Basc). *Comunicaciones científicas al 3º Congreso de la Sociedad Española de Biología Celular : Leioa, 11-15 de diciembre, 1989*. Leioa : University of the Basque Country, 1989, p. 483-489. [Matèries: Aparell digestiu ; Mol·luscs ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 080]
85. 1989. DURFORT I COLL, Mercè. *Mercè Durfort i Coll. Professora de la Facultat de Biologia. Octubre de 1989*. [Currículum vitae]. [Matèries: Currículum vitae ; Durfort i Coll, Mercè — Signatura: MDC 250]
86. 1989. GARCERAN, Jordi. Manténir l'autoexigència. *Crònica d'ensenyament*. 1989, núm. 13, p. 16-17. [Inclou paraules de la Dra. Durfort]. [Matèries: Universitats ; Investigació ; Educació superior — Signatura: MDC 020]
87. 1989. POQUET I MIQUEL, Montserrat; *et al.* El epitelio intestinal de *Tapes decussatus* (Mollusca, Bivalvia). Estudio citoquímico y ultraestructural. En *Histología médica*. 1989, vol. 5, p. 13-14. [Matèries: Mol·luscs ; Epiteli ; Citologia ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 079]
88. 1989. ROS, Emili; TURA I SOTERAS, Josep M. (Josep Maria), 1937- ; TRAVERIA I CROS, Adolf; DURFORT I COLL, Mercè; *et al.* Microestructura i microanàlisi de càlculs biliars per microscòpia electrònica de rastreig, anàlisi dispersiva d'energies de raigs X i difracció de raigs X. En TURA I SOTERAS, Josep M. (Josep Maria), 1937- ; RODÉS, J.; TRAVERIA I CROS, Adolf. En *Estudi per tècniques físiques d'anàlisi (SEM, EDX, SIMS, LAMMA, XRD i XRF) de microcristalls exògens i endògens i de traces metàl·liques en patologia humana*. Barcelona: Institut d'Estudis Catalans, 1989, p. 65-87. [Matèries: Càlculs biliars ; Microscòpia electrònica d'escombratge ; Difracció de raigs X ; Espectroscòpia de raigs X — Signatura: MDC 665]
89. [199?]. *Conferència d'orientació universitària. Dra. Mercè Durfort* [enregistrament sonor]. 2 discs (CD), ca. 105 min. [Matèries: Conferències ; Orientació en l'educació superior — Signatura: MDC 240]
90. [199?]. *L'origen de la vida. Dra. Mercè Durfort* [enregistrament sonor]. 1 disc (CD), ca. 72 min. [Matèries: Conferències ; Origen de la vida — Signatura: MDC 239]
91. 1990. AMOR PÉREZ, Ma. José (María José); DURFORT I COLL, Mercè. Atypical spermatogenesis in *Murex brandaris*. En *Molecular reproduction and development*. 1990, vol. 25, p. 357-363. [Matèries: Espermatogènesi ; Cromatina ; Gastròpodes — Signatura: MDC 081]

92. 1990. AMOR PÉREZ, Ma. José (María José); DURFORT I COLL, Mercè. Changes in nuclear structure during eupyrene spermatogenesis in *Murex brandaris*. En *Molecular reproduction and development*. 1990, vol. 25, p. 348-356. [Matèries: Espermatogènesi ; Gastròpodes ; Cromatina — Signatura: MDC 082]
93. 1990. Dra. Durfort : 400 anys de microscòpia. Conferència 26-04-1990. Microscòpia Toni Farrás [enregistrament sonor]. [Barcelona: s.n., 1990]. 2 discs (CD), ca. 98 min. [Matèries: Conferències ; Microscòpia — Signatura: MDC 233, MDC 234]
94. 1990. DURFORT I COLL, Mercè. Concensación de la cromatina durante la espermiogenesis de *Trachydermon Cinereus*, Thiele (Mollusca, Polyplacophora). En Congreso Nacional de Malacología (8è : 1990 : Valencia). VIII Congreso Nacional de Malacología: resúmenes de las conferencias, comunicaciones científicas y actividades complementarias. Valencia, 2-5 de octubre de 1990. Valencia: Universitat de Valencia, 1990, p. 132. [Matèries: Mol·luscs ; Polyplacòfors ; Histologia — Signatura: MDC 684]
95. 1990. DURFORT I COLL, Mercè. Posible relación de la presencia de esferocristales inorgánicos del hepatopáncreas de mol·luscos polyplacóforos con la vitelogenesis. En Congreso Nacional de Malacología (8è : 1990 : Valencia). VIII Congreso Nacional de Malacología: resúmenes de las conferencias, comunicaciones científicas y actividades complementarias. Valencia, 2-5 de octubre de 1990. Valencia: Universitat de Valencia, 1990, p. 133. [Matèries: Mol·luscs ; Polyplacòfors ; Histologia — Signatura: MDC 684]
96. 1990. DURFORT I COLL, Mercè; et al. Anomalías morfológicas de los cilios de las mucosas digestivas de la ostra *Cassostrea gigas* (Mollusca, Bivalvia) = Morphological modifications of the cilia in the gut and digestive gland of oysters *Cassostrea gigas* (Mollusca, Bivalvia). En *Histología médica*. 1990, vol. 6, p. 43-52. [Matèries: Lamel·libranquis ; Mucosa gastrointestinal ; Morfologia animal — Signatura: MDC 089]
97. 1990. DURFORT I COLL, Mercè; et al. Aspectes ultraestructurals dels oòcits de *Modiolicola gracilis*, Wilson, copèpode paràsit de les brànquies del musclo (*Mytilus edulis*, L.). En *Biologia del desenvolupament*. 1990, vol. 8, p. 89-111. [Matèries: Copèpodes ; Cèl·lules germinals ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 088]
98. 1990. DURFORT I COLL, Mercè; et al. Posibles alteracions ultraestructurales de hepatopáncreas de *Cassostrea Gigas* debido a la presencia de clamideas. En Congreso Nacional de Malacología (8è : 1990 : Valencia). VIII Congreso Nacional de Malacología: resúmenes de las conferencias, comunicaciones científicas y actividades complementarias. Valencia, 2-5 de octubre de 1990. Valencia: Universitat de Valencia, 1990, p. 134. [Matèries: Mol·luscs ; Bivalves ; Histologia — Signatura: MDC 684]

99. 1990. DURFORT I COLL, Mercè; *et al.* Ultraestructura del epiteli vibràtil de los gonoductos de *Tapes decussatus* i *Tapes semidecussatus*. En Congreso Nacional de Acuicultura (3r : 1990 : Santiago de Compostela, Galicia). *Actas del III Congreso Nacional de Acuicultura : Santiago de Compostela, 24-27 de septiembre de 1990*. Vilaxoan, Pontevedra : Xunta de Galicia, 1990, p. 587-592. [Matèries: Mol·luscs ; Epiteli ; Ultraestructura (Biologia)— Signatura: MDC 083]
100. 1990. DURFORT I COLL, Mercè; GARCIA VALERO, Josep; SAGRISTÀ I MATEO, Elena. Approche ultrastructurale de la présence de sphérules calciques dans l'hépatopancréas d'*Acanthochitona fascicularis* L. en relation avec la maturation des ovocytes. En *Bulletin de la Société Zoologique de France*. 19980, t. 115, núm. 2, p. 196-198. [Matèries: Poliplacòfors ; Aparell digestiu ; Oogènesi ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 085]
101. 1990. DURFORT I COLL, Mercè; GARCIA VALERO, Josep. Elementos citoesqueléticos de la zona cortical de los oocitos maduros de moluscos poliplacóforos. [Text de la ponència presentada a la XVI Reunión bienal de la Sociedad Española de Microscopia Electrónica celebrada a Cadis els dies 11, 12 i 13 de desembre de 1990]. En *Actas de la XVI Reunión Bienal de la Sociedad Española de Microscopia Electrónica : Cádiz 10, 11, 12 y 13 de diciembre de 1990*, p. 53-54. [Matèries: Citosquelet ; Cèl·lules germinals ; Poliplacòfors — Signatura: MDC 090]
102. 1990. DURFORT I COLL, Mercè; GARCIA VALERO, Josep. Elementos citoesqueléticos de la zona cortical de los oocitos maduros de moluscos poliplacóforos. En Sociedad Española de Microscopia Electrónica. Reunión Bienal (16a : 1990 : Cadis). *Actas de la XVI Reunión Bienal de la Sociedad Española de Microscopia Electrónica : Cádiz 10, 11, 12 y 13 de diciembre de 1990*. Cádiz : Departamento de Biología Celular y Anatomía Patológica. Facultad de Medicina, [1990?], p. 32. [Matèries: Citosquelet ; Cèl·lules germinals ; Poliplacòfors — Signatura: MDC 611]
103. 1990. DURFORT I COLL, Mercè. Santiago Ramón y Cajal i la Universitat de Barcelona (1887-1892). En *Història de la Universitat de Barcelona : I Simposium, 1988*. Barcelona : Publicacions Universitat de Barcelona, 1990, p. 351-363. [Matèries: Ramón y Cajal, Santiago, 1852-1934 ; Universitat de Barcelona ; Educació superior ; Histologia — Signatura: MDC 678]
104. 1990. FERRER, Jaume; DURFORT I COLL, Mercè; *et al.* Presencia de digénidos bucefálicos en bivalvos. Estrategias morfológicas de absorción en el esporocisto. En *Iberus*, 1990, vol. 9, núm. 1-2, p. 147-153. [Matèries: Trematodes ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 087]
105. 1990. FERRER, Jaume; DURFORT I COLL, Mercè; *et al.* Presencia de digénidos bucefálicos en bivalvos. Ultraestructura de la interfase huésped-parasito. En Congreso Nacional de Malacologia (8è : 1990 : Valencia). *VIII Congreso Nacional de Malacologia: resúmenes de las conferencias, comunicaciones científicas y actividades complementarias*. Valencia, 2-5 de octubre de 1990. Valencia: Universitat de Valencia, 1990, p. 138. [Matèries: Mol·luscs ; Bivalves ; Paràsits ; Histologia — Signatura: MDC 684]

106. 1990. POQUET I MIQUEL, Montserrat, M.; *et al.* Estudio microanalítico y ultraestructural del contenido lisosomal de las células digestivas del hepatopancreas de moluscos bivalvos. [Text de la ponència presentada a la *XVI Reunión bienal de la Sociedad Española de Microscopia Electrónica celebrada a Cadis els dies 11, 12 i 13 de desembre de 1990*]. [Matèries: Lisosomes ; Aparell digestiu ; Lamel·libranquis ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 091]

107. 1990. POQUET I MIQUEL, Montserrat, M.; *et al.* Estudio microanalítico y ultraestructural del contenido lisosomal de las células digestivas del hepatopancreas de moluscos bivalvos. En Sociedad Española de Microscopía Electrónica. Reunión Bienal (16a : 1990 : Cadis). *Actas de la XVI Reunión Bienal de la Sociedad Española de Microscopia Electrónica : Cádiz 10, 11, 12 y 13 de diciembre de 1990*. Cádiz : Departamento de Biología Celular y Anatomía Patológica. Facultad de Medicina, [1990?], p. 76. [Matèries: Lisosomes ; Aparell digestiu ; Lamel·libranquis ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 611]

108. 1990. POQUET I MIQUEL, Montserrat; *et al.* Detección de cristales de mercurio a nivel tisular en la ostra (*Crassostrea gigas*). [Text de la ponència presentada a la *XVI Reunión bienal de la Sociedad Española de Microscopia Electrónica celebrada a Cadis els dies 11, 12 i 13 de desembre de 1990*]. [Matèries: (Teixits) Histologia ; Efecte de la contaminació sobre els animals ; Compostos inorgànics ; Lamel·libranquis — Signatura: MDC 092]

109. 1990. POQUET I MIQUEL, Montserrat; *et al.* Detección de cristales de mercurio a nivel tisular en la ostra (*Crassostrea gigas*). En Sociedad Española de Microscopía Electrónica. Reunión Bienal (16a : 1990 : Cadis). *Actas de la XVI Reunión Bienal de la Sociedad Española de Microscopia Electrónica : Cádiz 10, 11, 12 y 13 de diciembre de 1990*. Cádiz : Departamento de Biología Celular y Anatomía Patológica. Facultad de Medicina, [1990?], p. 200. [Matèries: Teixits (Histologia) ; Efecte de la contaminació sobre els animals ; Compostos inorgànics ; Lamel·libranquis — Signatura: MDC 611]

110. 1990. SAGRISTA I MATEO, Elena; DURFORT I COLL, Mercè. Ultrastructural study of hemocytes and phagocytes associated with hemolymphatic vessels in the hepatopancreas of *Palaemonetes zariquieyi* (Crustacea, Decapoda). En *Journal of morphology*. 1990, vol. 206, p. 173-180. [Matèries: Decàpodes (Crustacis) ; Aparell digestiu ; Citologia ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 084]

111. 1990. TORRES, B.; GARCIA, J.; MARTÍNEZ, J. O.; GÖTZENS, V. J.; DURFORT I COLL, Mercè; TEJEDO, A. Estudio de la matriz extracelular en el esbozo renal = Extracellular matrix study in the renal anlage. En *Anales de anatomía*. 1990, vol. 36, p. 319-320. [Matèries: Ronyó ; Matriu extracel·lular — Signatura: MDC 086]

112. 1991. DURFORT I COLL, Mercè; *et al.* Alteraciones tisulares en la ostra japonesa (*Crassostrea gigas*) debidas a la presencia de esporocistos de *Buchepalus haimeanus* (Trematodo Digenido). En *Histología médica*. 1991, vol. 7, núm. 1, p. 61-62. [Matèries: Teixits (Histologia) ; Paràsits ; Trematodes ; Lamel·libranquis — Signatura: MDC 094]

113. 1991. DURFORT I COLL, Mercè; *et al.* Alteracions de la gònada de l'ostra *Cassostrea gigas* motivades per la presència d'espocists de *Bucephallus haimeanus* (Tremàtoda, Digènid). En *Biologia del desenvolupament*. 1991, vol. 9, p. 129-145. [Matèries: Paràsits ; Trematodes ; Lamel·libranquis — Signatura: MDC 093]

114. 1992. DURFORT I COLL, Mercè. La biologia cel·lular en els Proves d'Accés a la Universitat. En *Crònica d'ensenyament*. 1992, núm. 45, p. 4-6. [Matèries: Proves d'accés a la universitat ; Citologia — Signatura: MDC 001]

115. 1991. DURFORT I COLL, Mercè. Presentació. En DURFORT I COLL, Mercè; VILARÓ, S.; RENAU, J.; SERRATOSA, J. En *Técnicas de inmunocitoquímica en microscopia electrónica*. Barcelona: Publicacions de la Universitat de Barcelona, 1991, p. 21-22. [Matèries: Microscòpia electrònica ; Immunocitoquímica — Signatura: MDC 016]

116. 1991. FERRER, R.; PLANAS, Juana M.; DURFORT I COLL, Mercè; MORETÓ, M. Morphological study of the caecal epithellium of the chicken (*Gallus gallus domesticus* L.). En *British poultry science*. 1991, vol. 32, p. 679-691. [Matèries: Intestí gros ; Epiteli ; Gallines ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 096]

117. 1991. *Jubilació Dr. Josep Planas (1991). Intervenien: Dr. Hladun, Dra. Durfort, Dr. Ponz, Dr. Herrera, Dr. Planas* [enregistrament sonor]. [Barcelona: s. n., 1991]. 3 discs (CD), ca. 156 min. [Matèries: Homenatges ; Planas Mestres, José — Signatura: MDC 230, MDC 231, MDC 232]

118. 1991. *Jubilació Dr. Josep Planas 21 de març 1991* [enregistrament vídeo]. 1 disc (DVD), ca. 68 min. [Barcelona: s.n., 1991]. [Matèries: Homenatges ; Planas Mestres, José — Signatura: MDC 241]

119. 1991. SAGRISTÀ I MATEO, Elena; DURFORT I COLL, Mercè. Membranous tubular system in R-cells of decapod hepatopancreas investigated using electron-opaque tracers. En *Cell and tissue research*. 1991, vol. 266, p. 585-590. [Matèries: Decàpodes (Crustacis) ; Reticle endoplasmàtic ; Aparell digestiu ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 095]

120. 1992. BOZZO DURAN, Maria Gràcia; DURFORT I COLL, Mercè; *et al.* Morphological alterations in spermatozoon of *Crassostrea gigas* : Ultrastructural study. En *International Colloquium on Pathology in Marine Aquaculture (4t : 1990 : Vigo, Galícia). Fourth international colloquium on pathology in marine aquaculture (PAMAQ IV)*. Amsterdam: [s.n.], 1992, p. 131-132. [Matèries: Espermatozoides ; Lamel·libranquis ; Morfologia — Signatura: MDC 125]

121. 1992. DURFORT I COLL, Mercè. A, Mirar, veure i interpretar. En *Actes del 3r Simposi Sobre l'Ensenyament de les Ciències Naturals : Girona, 24, 25, 26, 27 de març de 1992*. Vic : EUMO, 1992, p. 25-26. [Matèries: Ensenyament de les ciències naturals ; Congressos — Signatura: MDC 679]

122. 1992. DURFORT I COLL, Mercè; GARCIA VALERO, Josep. Estudi ultrastructural de l'espermioogènesi d'*Acanthochitona fascicularis*, L. (Mollusca, Poliplacophora) : La condensació nuclear (1). En *Biologia del desenvolupament*. 1992, vol. 10, p. 83-101. [Matèries: Poliplacòfors ; Espermatoogènesi ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 126]
123. 1992. DURFORT I COLL, Mercè. La biologia cel·lular en els Proves d'Accés a la Universitat. En *Crònica d'ensenyament*. 1992, núm. 45, p. 4-6. [Matèries: Proves d'accés a la universitat ; Citologia — Signatura: MDC 020]
124. 1992. GARCIA VALERO, Josep; DURFORT I COLL, Mercè. Canvis induïts per la reacció cortical en els restes glucídics de la zona pel·lúcida d'*A. fascicularis*. En *Biologia del desenvolupament*. 1992, vol. 10, p. 103-114. [Matèries: Membranes (Biologia) ; Cèl·lules germinals ; Fecundació ; Poliplacòfors — Signatura: MDC 097]
125. 1992. MONTES, J. F.; GARCIA VALERO, Josep; DURFORT I COLL, Mercè. Reacció cel·lular enfront una infecció per *Perkinsus* sp. *Biologia del desenvolupament*. 1992, vol. 10, p. 167-479. [Matèries: Resposta immunitària ; Molluscs ; Paràsits ; Protozous — Signatura: MDC 098]
126. 1992. POQUET I MIQUEL, Montserrat; *et al.* Ultrastructural study of the tegument of *Modiolicola gracilis*, parasitic copepoda in the gills of *Mytilus edulis* from Delta de l'Ebre (Tarragona, Spain). En *International Colloquium on Pathology in Marine Aquaculture (4t : 1990 : Vigo, Galícia). Fourth international colloquium on pathology in marine aquaculture (PAMAQ IV)*. Amsterdam: [s.n.], 1992, p. 106-107. [Matèries: Copèpodes ; Paràsits ; Musclos ; Ebre, Delta de l' (Catalunya) — Signatura: MDC 124]
127. 1993. BOZZO DURÁN, Maria Gràcia; CORTADELLA I RAMÉNTOL, Núria; DURFORT I COLL, Mercè. Presència d'actina en els espermatozoides de les ostres *Crassostrea gigas* i *Ostrea edulis*. En *Biologia de la reproducció*. 1993, vol. 3, p. 26-27. [Matèries: Espermatozoides ; Lamel·libranquis ; Proteïnes citosquelètiques — Signatura: MDC 103]
128. 1993. BOZZO DURÁN, Maria Gràcia; RIBES, Enric; SAGRISTÀ I MATEO, Elena; POQUET I MIQUEL, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè. Fine structure of the spermatozoa of *Crassostrea gigas* (Mollusca, Bivalvia). En *Molecular reproduction and development*. 1993, vol. 34, p. 206-211. [Matèries: Espermatoogènesi ; Lamel·libranquis — Signatura: MDC 108]
129. 1993. CORTADELLAS I RAMÉNTOL, Núria; DURFORT I COLL, Mercè. Canvis ultrastructurals i citoquímics de l'acrosoma de l'espermatozoide epididimal d'hàmsster. En *Biologia de la reproducció*. 1993, vol. 3, p. 22-25. [Matèries: Espermatozoides ; Animals de laboratori — Signatura: MDC 100]

130. 1993. DEMESTRE, Montserrat; CORTADELLAS I RAMÉNTOL, Núria; DURFORT I COLL, Mercè. Ultraestructura de les espermatides de la gamba, *Aristeus antennatus* (Crustaci, Decapoda). En *Biologia de la reproducció*. 1993, vol. 3, p. 14-17. [Matèries: Decàpodes (Crustacis) ; Cèl·lules germinals ; Espermatogènesi — Signatura: MDC 101]

131. 1993. DURFORT I COLL, Mercè. Consideracions entorn de l'ensenyament de la biologia cel·lular a la dècada dels 90. En *Ciències Naturals. Actualització de continguts i didàctica/Recursos*. [Barcelona] : Institut de Ciències de l'Educació. Universitat de Barcelona, 1993, p. 85-98. [Matèries: Citologia ; Variació (Biologia) — Signatura: MDC 605]

132. 1993. DURFORT I COLL, Mercè. Métodos en biología celular : introducción. En BECERRA RATIA, J.; PÉREZ-FÍGARES, J. M.; FERNÁNDEZ-LLEBREZ, P. (eds.). *Progresos en biología celular : Ponencias presentadas al V Congreso Iberoamericano de Biología Celular, Málaga, España, 1992*. Málaga: Departamento de Biología Celular y Genética. Universidad de Málaga, 1993, p. 367-368. [Matèries: Citologia ; Tècniques histològiques — Signatura: MDC 104 ; MDC 650]

133. 1993. DURFORT I COLL, Mercè. Técnicas histopatológicas en moluscos. En CASTELLÓ I ORVAY, Francesc (ed.). *Acuicultura marina : fundamentos biológicos y tecnología de la producción*. Barcelona: Publicacions Universitat de Barcelona, 1993, p. 587-596. [Matèries: Histopatologia ; Mol·luscs — Signatura: MDC 107]

134. 1993. LLACUNA, S.; GÓRRIZ, A.; DURFORT I COLL, Mercè; NADAL, Jacint. Effects of air pollution on passerine birds and small mammals. En *Archives of environmental contamination and toxicology*. 1993, vol. 25, p. 59-66. [Matèries: Efecte de la contaminació sobre els animals ; Ocells ; Mamífers — Signatura: MDC 099]

135. 1993. PRÍNCEP, Marta; DURFORT I COLL, Mercè. Efectes de la presència de trematodes en el desenvolupament i maduració de la gònada de l'ostra. En *Biologia de la reproducció*. 1993, vol. 3, p. 10-13. [Matèries: Trematodes ; Paràsits ; Aparell genital ; Lamel·libranquis — Signatura: MDC 102]

136. 1993. RIERA, V.; SANMARTÍ, M.; DURFORT I COLL, Mercè. Presencia de *Marteilia refringens* en los cultivos de moluscos bivalvos del litoral catalán. En CONGRESO NACIONAL DE ACUICULTURA (4t : 1993 : ILLA DE AROUSA, GALÍCIA). *Actas del IV Congreso Nacional de Acuicultura : Illa de Arousa (Vilanova de Arousa), 21-24 Septiembre 1993*. Vilaxoan, Pontevedra : Xunta de Galicia , 1993, p. 539-544. [Matèries: Ostres ; Ostreïcultura ; Paràsits — Signatura: MDC 106]

137. 1994. CORTADELLAS I RAMÉNTOL, Núria; DURFORT I COLL, Mercè. Fate and composition fo cytoplasmatic droplet of hamster epididymal spermatozoa. En *Journal of morphology*. 1994, vol. 221, núm. 2, p. 199-210. [Matèries: Espermatozoides ; Rosegadors ; Morfologia ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 112]

138. 1994. DURFORT I COLL, Mercè. Pierre Dustin : 1914-1993. Entorn, tecnologia i societat : del Passat al Futur. En *Treballs de la Societat Catalana de Biologia*, 1994, vol. 45, p. 179-181. Barcelona: Institució Catalana d'Història Natural, 1994. [Matèries: Dustin, Pierre ; Biòlegs ; Necrologies — *Signatura*: MDC 645]

139. 1994. GORRIZ, A.; LLACUNA, S.; DURFORT I COLL, Mercè; NADAL, Jacint. A study of the ciliar tracheal epithelium on passerine birds and small mammals subjected to air pollution: ultrastructural study. En *Archives of environmental contamination and toxicology*. 1994, vol. 27, p. 137-142. [Matèries: Efecte de la contaminació sobre els animals ; Ocells ; Mamífers ; Ultraestructura (Biologia) — *Signatura*: MDC 111]

140. 1994. POQUET I MIQUEL, Montserrat; RIBES, Enric; BOZZO DURAN, Maria Gràcia; DURFORT I COLL, Mercè. Ultrastructure and cytochemistry of the integument of *Modiolicola gracilis*, parasitic copepod in mussel gills (*Mytilus galloprovincialis* and *Mytilus edulis*). En *Journal of morphology*. 1994, vol. 221, núm.. 1, p. 87-99. [Matèries: Copèpodes ; Ultraestructura (Biologia) ; Citoquímica — *Signatura*: MDC 110]

141. 1994. PRÍNCIP, M.; DURFORT I COLL, Mercè. Estudio ultraestructural de las fases larvárias de *Bucephallus haimeanus* (Trematoda, Digenea) halladas en el primer huésped intermediario *Ostrea edulis* L. En *Miscel·lània zoològica*. 1993-1994, vol. 17, p. 35-48. [Matèries: Trematodes ; Larves ; Ultraestructura (Biologia) — *Signatura*: MDC 105]

142. 1995. ANDOLZ, P.; DURFORT I COLL, Mercè; *et al.* Importancia de la morfología del espermatozoide en el pronóstico de la esterilidad masculina. En Congreso Nacional de Andrología (7è : 1995 : Bilbao, País Basc). *Congreso Nacional de Andrología, Bilbao, 1-4 de octubre 1995. Libro de resúmenes*. Bilbao: Asociación Española de Andrología, 1995, p. 90-94. [Matèries: Esterilitat masculina ; Diagnòstic — *Signatura*: MDC 134]

143. 1995. BOZZO DURAN, Maria Gràcia; CORTADELLAS I RAMÉNTOL, Núria; DURFORT I COLL, Mercè. Diferenciació i ultraestructura de l'acrosoma durant l'espermioogènesi en el músculo *Mytilus edulis*. En *Biologia de la reproducció*. 1995, vol. 4, p. 7-9. [Matèries: Espermatoogènesi ; Diferenciació cel·lular ; Lamel·libranquis — *Signatura*: MDC 114]

144. 1995. DEMESTRE, Montserrat; CORTADELLAS I RAMÉNTOL, Núria; DURFORT I COLL, Mercè. Marcatge del DNA nuclear de cèl·lules de la línia germinal masculina d'*Aristeus antennatus* (Crustacea, Decapoda). *Biologia de la reproducció*. 1995, vol. 4, p. 14-17. [Matèries: Decàpodes (Crustacis) ; ADN ; Cèl·lules germinals — *Signatura*: MDC 113]

145. 1995. DURFORT I COLL, Mercè; GARCIA Valero, Josep; POQUET I MIQUEL, Montserrat; BOZZO DURAN, Maria Gràcia. Merozoïts i partícules víriques en el testicle de *Diaptomus connexus* (Crustacea, Copepoda). En *Biologia de la reproducció*. 1995, vol. 4, p. 63-66. [Matèries: Protozous patògens ; Copèpodes — *Signatura*: MDC 115]

146. 1995. DURFORT I COLL, Mercè. La cèl·lula a la darrera del segle XX. En *Trenta-dos aspectes de ciència i tecnologia*, a cura de Josep Amat i Enric Casassas. Barcelona: Institut d'Estudis Catalans. 1995, p. 93-111. [Matèries: Ciència ; Tecnologia ; Catalunya — Signatura: MDC 644]
147. 1995. DURFORT I COLL, Mercè. Una aportació personal. En *Dona i ciència*. Barcelona: Observatori de la Comunicació Científica UPF, 1995, p. 30-31. [Matèries: Dones en la ciència ; Biòlogues — Signatura: MDC 663]
148. 1995. DURFORT I COLL, Mercè. Revisión de las parasitosis más frecuentes de los moluscos bivalvos de interés comercial del mar catalán (Mediterráneo). En Congreso Nacional de Acuicultura (5è : 1995 : Sant Carles de la Ràpita). *Actas del Vº Congreso Nacional de Acuicultura : Sant Carles de la Ràpita, 10-13 mayo 1995*. Barcelona: Laboratori d'Aqüicultura Marina. Departament de Biologia Animal. Facultat de Biologia. Universitat de Barcelona, DL 1995, p. 52-62. [Matèries: Lamel·libranquis ; Paràsits ; Aparell respiratori ; Aparell digestiu — Signatura: MDC 651]
149. 1995. MONTES, Juan F.; DURFORT I COLL, Mercè; GARCIA VALERO, Josep. Cellular defence mechanism of the clam *Tapes semidecussatus* against infection by the protozoan *Perkinsus* sp. *Cell & tissue research*. 1995, vol. 279, p. 529-538. [Matèries: Immunitat cel·lular ; Parasitisme ; Protozous ; Mol·luscs — Signatura: MDC 116]
150. 1995. MONTES, Juan F.; DURFORT I COLL, Mercè; GARCIA VALERO, Josep. Characterization and localization of an Mr 225 kDa polypeptide specifically involved in the defence mechanisms of the clam *Tapes semidecussatus*. *Cell & tissue research*. 1995, vol. 280, p. 27-37. [Matèries: Immunitat cel·lular ; Parasitisme ; Protozous ; Mol·luscs — Signatura: MDC 117]
151. 1995. POQUET I MIQUEL, Montserrat; BIGAS, Montserrat.; BOZZO DURAN, Maria Gràcia; DURFORT I COLL, Mercè. Exposición de *Ostrea edulis* a mercurio: respuestas celulares en tejidos de reserva y reproductor. En Congreso Nacional de Acuicultura (5è : 1995 : Sant Carles de la Ràpita). *Actas del Vº Congreso Nacional de Acuicultura : Sant Carles de la Ràpita, 10-13 mayo 1995*. Barcelona: Laboratori d'Aqüicultura Marina. Departament de Biologia Animal. Facultat de Biologia. Universitat de Barcelona, DL 1995, p. 238-241. [Matèries: Lamel·libranquis ; Efecte de la contaminació sobre els animals ; Mercuri — Signatura: MDC 651]
152. 1995. RIBAS, Cristina. La ciència, un camp cada cop menys masculí. En *El Temps*. 1995, núm. 550, p. 72-75. [Matèries: Dones en la ciència ; Biòlogues ; Durfort i Coll, Mercè — Signatura: MDC 259]

153. 1995. RIERA, V.; BIGAS, Montserrat.; SANTMARTÍ, M.; DURFORT I COLL, Mercè. Prevalencia del protozoo paràsit *Marteilia refringens* en las poblaciones de ostra plana (*Ostrea edulis* L.) del Maresme (NE Barcelona). En Congreso Nacional de Acuicultura (5è : 1995 : Sant Carles de la Ràpita). *Actas del Vº Congreso Nacional de Acuicultura : Sant Carles de la Ràpita, 10-13 mayo 1995*. Barcelona: Laboratori d'Aqüicultura Marina. Departament de Biologia Animal. Facultat de Biologia. Universitat de Barcelona, DL 1995, p. 242-247. [Matèries: Lamel·libranquis ; Protozous ; Paràsits ; Ostreïcultura — Signatura: MDC 651]
154. 1995. SANTMARTÍ, M. M.; GARCIA VALERO, Josep; MONTES, J.; PECH, A.; DURFORT I COLL, Mercè. Seguimiento del protozoo *Parkinsus* sp., en las poblaciones de *Tapes decussatus* y *Tapes semidecussatus* del Delta del Ebro. En Congreso Nacional de Acuicultura (5è : 1995 : Sant Carles de la Ràpita). *Actas del Vº Congreso Nacional de Acuicultura : Sant Carles de la Ràpita, 10-13 mayo 1995*. Barcelona: Laboratori d'Aqüicultura Marina. Departament de Biologia Animal. Facultat de Biologia. Universitat de Barcelona, DL 1995, p. 260-265. [Matèries: Mol·luscs ; Protozous ; Paràsits ; Ostreïcultura — Signatura: MDC 651]
155. 1996. ÁVILA ESCARTÍN, Conxita; DURFORT I COLL, Mercè. Histology of epithelia and mantle glands of selected species of Doridacean mollusks with chemical defensive strategies. En *The Veliger*. 1996, vol. 39, núm. 2, p. 148-163. [Matèries: Teixits (Histologia) ; Mol·luscs — Signatura: MDC 131]
156. 1996. BOZZO DURAN, Maria Gràcia; POQUET I MIQUEL, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè. Ultraestructura de los oocitos maduros de *Tapes decussatus* (Bivalvia) : Estudio preliminar. En *Iberus*. 1996, vol. 14, núm. 2, p. 179-188. [Matèries: Mol·luscs ; Oogènesi — Signatura: MDC 127]
157. 1996. DURFORT I COLL, Mercè; et al. Biodiversidad parasitaria en moluscos bivalvos de la costa mediterránea. En *Real Sociedad Española de Historia Natural : tomo extraordinario publicado con motivo del 125 aniversario de su fundación : XII Bienal, 11-15 de marzo*. Madrid: la Sociedad..., 1996, p. 89-91. [Matèries: Paràsits ; Lamel·libranquis ; Mediterrània (Espanya : Costa) — Signatura: MDC 653]
158. 1996. DURFORT I COLL, Mercè. El vídeo en la enseñanza de la biología celular, la histología y la organografía microscópica. En *Real Sociedad Española de Historia Natural : tomo extraordinario publicado con motivo del 125 aniversario de su fundación : XII Bienal, 11-15 de marzo*. Madrid: la Sociedad..., 1996, p. 539-540. [Matèries: Didàctica de les ciències naturals ; Vídeo en l'ensenyament — Signatura: MDC 653]
159. 1996. MARTINOY, Josep; DURFORT I COLL, Mercè. Mercè Durfort. Biològa: «És una imprudència menja musclos sense haver-los bullit». En *Presència*. 1996, núm. 1.260, p. 46-47. [Matèries: Durfort Coll, Mercè ; Entrevistes — Signatura: MDC 258]

160. 1996. MONTES, Juan F.; DURFORT I COLL, Mercè; GARCIA VALERO, Josep. When the venerid clam *Tapes decussatus* is parasitized by the protozoan *Perkinsus* sp. it synthesizes a defensive polypeptide that is closely related to p225. En *Diseases of aquatic organisms*. 1996, vol. 26, p. 14-157. [Matèries: Mecanismes de defensa en els animals ; Mol·luscs ; Paràsits — Signatura: MDC 132]
161. 1996. POQUET I MIQUEL, Montserrat; BIGAS, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè. Acumulación de mercurio (Hg) y alteraciones celulares en la glándula digestiva de ostras (*Ostrea edulis*) contaminadas experimentalmente. En *Iberus*. 1996, vol. 14, núm. 2, p. 197-210. [Matèries: Efecte de la contaminació sobre els animals ; Mercuri ; Ostres ; Aparell digestiu — Signatura: MDC 128]
162. 1996. POQUET I MIQUEL, Montserrat; BIGAS, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè. Estudi espectroscòpic i microanalític per raig X de teixits de mol·luscs sotmesos a contaminació experimental amb Hg. En *Tècniques Físiques de caracterització i anàlisi*. Barcelona : Societat Catalana de Física : Institut Menorquí d'Estudis. Secció de Ciència i Tècniques, 1996, p. 175-184. [Matèries: Materials ; Anàlisi ; Mol·luscs ; Congressos ; Espectroscòpia de raig X — Signatura: MDC 625]
163. 1996. PRÍncep, Marta; BIGAS, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè. Incidencia de *Buchephallus haimeanus* (Lacaze-Duthiers, 1854) (Trematoda, Digenea) en el hepatopáncreas de *Ostrea edulis* Linné. En *Iberus*. 1996, vol. 14, núm. 2, p. 211-220. [Matèries: Paràsits ; Trematodes ; Ostres ; Aparell digestiu — Signatura: MDC 129]
164. 1996. SAGRISTÀ I MATEO, Elena; DURFORT I COLL, Mercè; AZEVEDO, Carlos. Ultrastructural data on the life cycle of the parasite, *Perkinsus atlanticus* (Apicomplexa), on the clam, *Ruditapes philippinarum*, in the Mediterranean. *Scientia marina*. 1996, vol. 60, núm. 2-3, p. 283-288. [Matèries: Paràsits ; Mol·luscs — Signatura: MDC 130]
165. 1997. BIGAS, Montserrat; AMIARD-TRINQUET, C.; DURFORT I COLL, Mercè; POQUET I MIQUEL, Montserrat. Sublethal effects of experimental exposure to mercury in European flat oyster *Ostrea edulis*: cell alterations and quantitative analysis of metal. En *BioMetals*. 1997, vol. 10, p. 277-284. [Matèries: Efecte de la contaminació sobre els animals ; Mercuri ; Ostres — Signatura: MDC 136]
166. 1997. DEMESTRE, Montserrat; CORTADELLAS I RAMÉNTOL, Núria; DURFORT I COLL, Mercè. Ultrastructure of the sperm of the deep-sea decapod *Aristeus antennatus*. En *Journal of morphology*. 1997, vol. 234, p. 79-87. [Matèries: Decàpodes (Crustacis) ; Cèl·lules germinals ; Espermatogènesi — Signatura: MDC 135]
167. 1997. DURFORT I COLL, Mercè. Necrològica del Dr. Josep Planas i Mestre. En *Nómina del personal académico y anuario de la corporación*. 1997, p. 71-78. [Matèries: Necrologies ; Planas Mestres, José — Signatura: MDC 691]

168. 1997. MONTES, Juan F.; RÍO, J. A. Del; DURFORT I COLL, Mercè; GARCIA VALERO, Josep. The protozoan parasite *Perkinsus atlanticus* elicits a unique defensive response in the clam *Tapes demidecussatus*. En *Parasitology*. 1997, vol. 114, p. 339-349. [Matèries: Protozous ; Paràsits ; Mol·luscs ; Mecanismes de defensa en els animals — Signatura: MDC 133]
169. 1998. BIGAS, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè; POQUET I MIQUEL, Montserrat. Cytological effects of experimental exposure to Hg in *Ostrea edulis* gill epithelium. En *Cuadernos de investigación biológica*. 1998, vol. 20, p. 455-457. [Matèries: Efecte de la contaminació sobre els animals ; Mercuri ; Ostres — Signatura: MDC 142]
170. 1998. BIGAS, Montserrat; SAGRISTÀ I MATEO, Elena; BOZZO DURÁN, Maria Gràcia; DURFORT I COLL, Mercè; POQUET I MIQUEL, Montserrat. Detection of protozoan parasites and heavy metals in mussel, *Mytilus galloprovincialis*, from NE coast of Spain. En *Cuadernos de investigación biológica*. 1998, vol. 20, p. 301-303. [Matèries: Parasitisme ; Efecte de la contaminació sobre els animals ; Musclos — Signatura: MDC 141]
171. 1998. BOZZO DURAN, Maria Gràcia; POQUET I MIQUEL, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè. Peculiar features of the sperm of a calanoid copepod *Arctodiaptomus salinus*. En *Annales des sciences naturelles*. 1998, vol. 3-4, p. 117-125. [Matèries: Copèpodes ; Espermatozoides — Signatura: MDC 139]
172. 1998. DURFORT I COLL, Mercè. L'anatomia microscòpica de les plantes. En *Doctor Oriol de Bolòs : pioner en l'estudi de la vegetació*. Barcelona : Publicacions Universitat de Barcelona, 1998, p. 173-188 [Acta Botanica Barcinonensia, 45 (Homenatge a Oriol de Bolòs)]. [Matèries: Microscòpia electrònica ; Bibliografies — Signatura: MDC 138]
173. 1998. DURFORT I COLL, Mercè. L'art d'observar : conferència-col·loqui. En Congrés Català de Ciències de Laboratori Clínic (3r : 1998 : Hospitalet de Llobregat, Catalunya). *Actes del III Congrés Català de Ciències de Laboratori Clínic*. [Barcelona] : Associació Catalana de Ciències de Laboratori Clínic, 1998, p. 45-63. [Matèries: Microscòpia : Teixits (Histologia) ; Citologia — Signatura: MDC 137]
174. 1998. Mercè Durfort : presidenta de la Secció de Ciències Biològiques de l'Institut d'Estudis Catalans. En *100 Científics catalans a les portes del segle XXI*. Barcelona : Fundació Catalana per a la Recerca : Avui. Premsa Catalana, 1998, p. 109-111. [Matèries: Científiques ; Investigació ; Entrevistes — Signatura: MDC 617]
175. 1998. SAGRISTÀ I MATEO, Elena; DURFORT I COLL, Mercè; *et al.* Developmental cycle and ultrastructure of *Steinhausia mytilovum*, a microsporidian parasite of oocytes of the mussel, *Mytilus galloprovincialis* (Mollusca, Bivalvia). En *European journal of protistology*. 1998, vol. 34, p. 58-68. [Matèries: Microsporidis ; Parasitisme — Signatura: MDC 140]

176. 1998. *Terminologia científica en català. Dra. Durfort conferència Dr. Vallmitjana (Cajal)* [enregistrament sonor]. [Barcelona: s.n., 1998]. 2 discs (CD), ca. 128 min. [Matèries: Conferències ; Català ; Llenguatge científic — Signatura: MDC 235, MDC 236]
177. 1999. AMOR PÉREZ, M. J.; RAMÓN, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè. Alguns aspectes ultraestructurals de la vitel·logènesi de *Murex brandaris* (Gastropoda, Prosobranchia) : Estudi preliminar. En *Biologia del desenvolupament*. 1999, vol. 6, p. 23-26. [Matèries: Oogènesi ; Mol·luscs ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 143]
178. 1999. DURFORT I COLL, Mercè. La qualitat dels espermatozoides a finals del s. XX. En *Sympòsium sobre l'Ensenyament de les Ciències Naturals (5è : 1999 : Manresa)*. *Recerca i innovació a l'aula de ciències de la naturalesa : Manresa, 4, 5 i 6 de febrer de 1999*. Manresa : EUPM, 1999, p. 15-20. [Matèries: Espermatozoides — Signatura: MDC 612]
179. 1999. DURFORT I COLL, Mercè. L'observació al microscopi òptic. En *Sympòsium sobre l'Ensenyament de les Ciències Naturals (5è : 1999 : Manresa)*. *Recerca i innovació a l'aula de ciències de la naturalesa : Manresa, 4, 5 i 6 de febrer de 1999*. Manresa : EUPM, 1999, p. 230. [Matèries: Microscopi — Signatura: MDC 612]
180. 1999. FLAMME PIERA, Georgina; CORTADELLAS I RAMÉNTOL, Núria; ABELLÓ, Ma. Teresa; DURFORT I COLL, Mercè. Criopreservació del semen d'espècies en perill d'extinció. En *Biologia de la reproducció*. 1999, vol. 6, p. 19-22. [Matèries: Crioconservació d'òrgans, teixits, etc. ; Semen ; Animals en perill d'extinció — Signatura: MDC 144]
181. 1999. SAGRISTÀ I MATEO, Elena; *et al.* *Steinhausia mytilovum* localitzat en l'interior del nucli d'oòcits de *Mytilus galloprovincialis*. En *Biologia de la reproducció*. 1999, vol. 6, p. 27-33. [Matèries: Microsporidis ; Paràsits ; Mol·luscs — Signatura: MDC 145]
182. 2000. BIGAS, Montserrat; *et al.* Occurrence of heavy metals and protozoan parasites in the mussel, *Mytilus galloprovincialis*, collected in the western mediterranean. En *Ecotoxicology and environmental restoration*. 2000, vol. 3, núm. 1, p. 16-21. [Matèries: Paràsits ; Metalls pesants ; Efecte de la contaminació sobre els animals ; Mol·luscs ; Mediterrània occidental — Signatura: MDC 146]
183. 2000. DURFORT I COLL, Mercè. L'ensenyament de la biologia al llindar del segle XXI. En *Escola catalana*. 2000, any 35, núm. 370, p. 25-26. [Matèries: Biologia ; Educació superior ; Ensenyament de les ciències naturals — Signatura: MDC 149]
184. 2000. VILLARINO, M.; *et al.* Influència de la mida de partícula en la inflamació pleural i en el dipòsit inorgànic extrapleural després de la pleurodesi amb talc. En *Suplements dels Annals de Medicina*. 2000, vol. 83, supl. 2, p. 23. [Matèries: Malalties de la pleura ; Terapèutica — Signatura: MDC 147]

185. 2000. VILLARINO, M.; *et al.* Influencia del tamaño de la partícula en la inflamación pleural y en el depósito inorgánico extrapleural tras pleurodesis con talco. En *Archivos de bronconeumología*. 2000, vol. 36, supl. 2, p. 46. [Matèries: Malalties de la pleura ; Terapèutica — Signatura: MDC 148]
186. 2001. AMOR PÉREZ, Ma. José (Maria José); RAMON, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè. Estudio ultraestructural de la vitelogénesis de *Bolinus (Murex) brandaris*. En *Biologia de la reproducció*. 2001, vol. 7, p. 11-16. [Matèries: Oogènesi ; Gastròpodes ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 175]
187. 2001. AMOR PÉREZ, Ma. José (María José); RAMON, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè. Vitelin platelets formation on oogenesis of *Bolinus (Murex) brandaris*. En *Abstracts : Microscopy, Barcelona 2001 : [del 4 al 7 de setembre]*. Barcelona : Universitat de Barcelona, DL 2001, p. 234. [Matèries: Oogènesi ; Gastròpodes — Signatura: MDC 654]
188. 2001. BIGAS, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè; POQUET I MIQUEL, Montserrat. Cytological effects of experimental exposure to Hg on the gill epithelium of the European flat oyster *Ostrea edulis*: ultrastructural and quantitative changes related to bioaccumulation. En *Tissue and cell*. 2001, vol. 33, núm. 2, p. 178-188. [Matèries: Efecte de la contaminació sobre els animals ; Mercuri ; Ostres — Signatura: MDC 179]
189. 2001. BIGAS, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè; POQUET I MIQUEL, Montserrat. Flow cytometric study and microscopic analyses of oyster hemocytes exposed to mercury. En *Microscopy, Barcelona (del 4 al 7 de setembre : 2001 : Barcelona)*. *Microscopy*. Abstracts. Barcelona : Universitat de Barcelona, 2001, p. 236. [Matèries: Cèl·lules sanguínies ; Efecte de la contaminació sobre els animals ; Mercuri ; Mol·luscs — Signatura: MDC 008]
190. 2001. BIGAS, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè; POQUET I MIQUEL, Montserrat. Flow cytometric study and microscopic analyses of oyster hemocytes exposed to mercury. [Pòster presentat a *Microscopy, Barcelona 2001 : [del 4 al 7 de setembre]*]. [Matèries: Cèl·lules sanguínies ; Efecte de la contaminació sobre els animals ; Mercuri ; Mol·luscs — Signatura: MDC 182]
191. 2001. BIGAS, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè; POQUET I MIQUEL, Montserrat. Flow cytometric study and microscopic analyses of oyster hemocytes exposed to mercury. En *Abstracts : Microscopy, Barcelona 2001 : [del 4 al 7 de setembre]*. Barcelona : Universitat de Barcelona, DL 2001, p. 236. [Matèries: Cèl·lules sanguínies ; Efecte de la contaminació sobre els animals ; Mercuri ; Mol·luscs — Singatura: MDC 654]
192. 2001. BOZZO DURAN, Maria Gràcia; CORTADELLAS I RAMÉNTOL, Núria; DURFORT I COLL, Mercè. Tècniques microscòpiques aplicades a l'espermatozoologia. En *Biologia de la reproducció*. 2001, vol. 7, p. 35-39. [Matèries: Espermatozoides ; Microscòpia electrònica — Signatura: MDC 178]

193. 2001. CARRASCO, N.; *et al.* Survey for *Marteilia refringens* and *Bonamia ostreae* in the wild and cultivated populations of the flat oyster (*Ostrea edulis*) in the river Ebro delta (Catalonia, Spain). [Pòster presentat a la 10th International Conference of the EAFP. Trinity College, Dublin, 9th-14th September 2001]. [Matèries: Paràsits ; Mol·luscs ; Ostreïcultura ; Protozous — Signatura: MDC 183]
194. 2001. CARRASCO, N.; *et al.* Survey for *Marteilia refringens* and *Bonamia ostreae* in the wild and cultivated populations of the flat oyster (*Ostrea edulis*) in the river Ebro delta (Catalonia, Spain). En *European Association of Fish Pathologists. International conference (10a : 2001 : Dublin, Irlanda). Diseases of fish and shellfish. Abstract book.* [S.l.] : European Association of Fish Pathologists, 2001, p. 211. [Matèries: Paràsits ; Mol·luscs ; Ostreïcultura ; Protozous — Signatura: MDC 184]
195. 2001. DURFORT I COLL, Mercè; *et al.* The annulate lamellae in the oocytes of several molluscan species. En *Abstracts : Microscopy, Barcelona 2001 : [del 4 al 7 de setembre]*. Barcelona : Universitat de Barcelona, DL 2001, p. 232-233. [Matèries: Cèl·lules germinals ; Membranes cel·lulars ; Mol·luscs — Signatura: MDC 654]
196. 2001. DURFORT I COLL, Mercè. La observación microscópica: una práctica imprescindible para el estudio de la célula. En *Ciencia y tecnología del siglo XXI*. Barcelona: Tibidabo, cop. 2001, p. 101-104. [Matèries: Citologia ; Microscòpia ; Tècniques histològiques — Signatura: MDC 634]
197. 2001. DURFORT I COLL, Mercè. Introducció. En *El Delta de l'Ebre : estudi multidisciplinari*. Barcelona : Institut d'Estudis Catalans, Secció de Ciències Biològiques, 2001, p. 7-8. Arxius de la Secció de Ciències, núm. 131. [Matèries: Histopatologia ; Mol·luscs ; Lamel·libranquis ; Ebre, Delta de l' (Catalunya) — Signatura: MDC 622]
198. 2001. DURFORT I COLL, Mercè. Seguiment de les alteracions tissulars dels mol·luscs bivalves del Delta de l'Ebre. En *El Delta de l'Ebre : estudi multidisciplinari*. Barcelona : Institut d'Estudis Catalans, Secció de Ciències Biològiques, 2001, p. 67-75. Arxius de la Secció de Ciències, núm. 131. [Matèries: Histopatologia ; Mol·luscs ; Lamel·libranquis ; Ebre, Delta de l' (Catalunya) — Signatura: MDC 622]
199. 2001. MEZQUITA MAS, Betlem; *et al.* Constitutive and heat-shock induced expression of Hsp70 mRNA during chicken testicular development and regression. En *Journal of cellular biochemistry*. 2001, vol. 82, p. 480-490. [Matèries: Calor ; Efectes fisiològics ; Espermatogènesi ; Apoptosi — Signatura: MDC 180]
200. 2001. MEZQUITA MAS, Betlem; *et al.* Resposta de les cèl·lules testiculars de les aus a l'estrès tèrmic: expressió del gen de l'HSP-70. En *Biologia de la reproducció*. 2001, vol. 7, p. 51-57. [Matèries: Calor ; Efectes fisiològics ; Apoptosi ; Ocells — Signatura: MDC 177]

201. 2001. ROTLLANT ESTELRICH, Guimar; *et al.* Quality of *Nephrops norvegicus* (L.) larvae from the Mediterranean and the Irish sea. En *European Decapod Fisheries: Assessment and Management. Conference (2001 : Corunya, Galícia). Life histories, assessment and management of crustacean fisheries : Abstract book*. [S.l.]: Elsevier, 2003, p. 60-61. [Matèries: Decàpodes (Crustacis) ; Indústria pesquera ; Mediterrània (Mar : nord-oest) ; Irlanda (Mar) — Signatura: MDC 186]
202. 2001. ROTLLANT ESTERLRICH, Guimar; *et al.* Quality of *Nephrops norvegicus* (L.) larvae from the Mediterranean north and the Irish sea. [Pòster presentat al congrés de la *European Decapod Fisheries: Assessment and Management* a La Corunya, 8-12 d'octubre de 2001]. [Matèries: Decàpodes (Crustacis) ; Indústria pesquera ; Mediterrània (Mar : nord-oest) ; Irlanda (Mar) — Signatura: MDC 185]
203. 2001. ZAMORA, María José, *et al.* Evolució de les protamines en els mol·luscs gasteròpodes. En *Biologia de la reproducció*. 2001, vol. 7, p. 23-33. [Matèries: Gastròpodes ; Protamines — Signatura: MDC 176]
204. 2002. ALEU, Esther. La neurona de Ramón y Cajal. En *Nova Ciutat Vella*. 2002, núm. 40, p. 5. [Matèries: Ramón y Cajal, Santiago, 1852-1934 ; Barcelona — Signatura: MDC 265]
205. 2002. AMOR PÉREZ, Ma. José (Maria José); RAMON, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè. El conducto excretor de la gándula de la cápsula de *Bolinus brandaris*: aspectos estructurales y ultraestructurales. En Congreso Internacional de las Sociedades Malacológicas Europeas (2n : 2002 : Vigo, Galícia). *II Congreso Internacional de las Sociedades Malacológicas Europeas : Libro de resúmenes : 9 a 13 de septiembre de 2002, Vigo-España*. [S. l.]: SEM, 2002, p. 195. [Matèries: Gastròpodes ; Aparell genital — Signatura: MDC 173]
206. 2002. DURFORT I COLL, Mercè. De professió... biòleg. En Simposium sobre l'Ensenyament de les Ciències Naturals (6è : 2002 : Balaguer). *Recerca i innovació a l'aula de ciències de la natura : Actes del VI Simposi sobre l'Ensenyament de les Ciències de la Natura : Balaguer, 7, 8 i 9 de març de 2002*. [Balaguer : Institució Catalana d'Història Natural. ICHN], 2002, p. 99-108. [Matèries: Professions ; Biòlegs — Signatura: MDC 242 ; MDC 694]
207. 2002. DURFORT I COLL, Mercè. Debat sobre les plantes transgèniques. En *Debat sobre les plantes transgèniques*. Barcelona : Institut d'Estudis Catalans, 2002 p. 9-11. [Matèries: Plantes transgèniques ; Biotecnologia agrícola ; Aliments transgènics — Signatura: MDC 604]
208. 2002. Mercedes Durfort i Coll : Catedrática de Biología Celular, Directora del Departamento de Biología Celular, Univesidad de Barcelona. En *Nosotras : biocientíficas españolas*. Madrid : L'Oréal División de Productos Profesionales, DL 2002, p. 208. [Matèries: Biòlegs ; Científiques — Signatura: MDC 616]

209. 2002. DURFORT I COLL, Mercè. El vídeo en l'ensenyament de la histologia normal i patològica. En *Reptes i problemes. L'impacte de la societat de la informació*. Barcelona : Fundació Catalana per a la Recerca, DL 2002, p. 89-94. [Matèries: Histologia ; Histopatologia ; Ensenyament de les ciències naturals ; Vídeo en l'ensenyament — Signatura: MDC 606]
210. 2002. DURFORT I COLL, Mercè. Òrgans diana de les principals parasitosis de mol·luscs bivalves d'interès gastronòmic : Discurs d'ingrés. *Revista de la Reial Acadèmia de Medicina de Catalunya*. 2002, vol. 17, núm. 3, p. 97-103. [Matèries: Mol·luscs ; Malalties parasitàries ; Discursos — Signatura: MDC 181]
211. 2002. DURFORT I COLL, Mercè; ALEMANY LAMANA, Marià. Reptes i problemes a la Universitat: docència i recerca. En *Reptes i problemes. L'impacte de la societat de la informació*. Barcelona : Fundació Catalana per a la Recerca, 2002, p. 15-27. [Matèries: Docència ; Recerca ; Universitat de Barcelona — Signatura: MDC 606]
212. 2002. MONTES, J. F.; *et al.* Characterization and immunolocalization of a main proteinaceous component of the cell wall of the protozoan parasite *Perkinsus atlanticus*. En *Parasitology*. 2002, vol. 124, p. 477-484. [Matèries: Membranes cel·lulars ; Protozous ; Paràsits — Signatura: MDC 172]
213. 2002. PUJOL-MOIX, Núria; *et al.* New types of granulocyte inclusions in hereditary macrothrombocytopenias. En *Platelets*. 2002, vol. 13, p. 425-426. [Matèries: Trastorns de les plaquetes sanguínies — Signatura: MDC 171]
214. 2002. VENDRELL SIMÓN, Begoña. Entrevista a Mercè Durfort. En *Omnis cellula*. 2005 (re-edició núm. 1-2, 2002), p. 56-65. [Matèries: Durfort i Coll, Mercè ; Biòlegs ; Entrevistes — Signatura: MDC 019]
215. 2003. AMOR PÉREZ, Ma. José (Maria José) ; RAMÓN, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè. El fenomen de l'imposex en el gasteròpode *Bolinus brandaris* a la costa catalana. En *Biologia de la reproducció*. 2003, vol. 8, p. 15-17. [Matèries: Efecte de la contaminació sobre els animals ; Gastròpodes — Signatura: MDC 167]
216. 2003. AMOR PÉREZ, Ma. José (María José); RAMÓN, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè. El conducto excretor de la glàndula de la càpsula de *Bolinus brandaris* (Gastropoda, Prosobranchia): estudio estructural y ultraestructural. En *Iberus*. 2003, vol. 21, núm. 1, p. 105-113. [Matèries: Aparell genital ; Gastròpodes — Signatura: MDC 168]
217. 2003. AMOR PÉREZ, Ma. José (María José); RAMÓN, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè. Estudio microscópico y ultraestructural del conducto deferente y del pene de la hembra del molusco *Rolinus brandaris* afectada por el síndrome del *Imposex* (grado 3). [Póster presentat al XII Congreso Nacional de Histología e Ingeniería Tisular. València, 2003]. [Matèries: Efecte de la contaminació sobre els animals ; Mol·luscs ; Aparell genital — Signatura: MDC 158]

218. 2003. AMOR PÉREZ, Ma. José (María José); RAMÓN, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè. Estudio morfológico y ultraestructural del conducto deferente y del pene de la hembra del molusco *Bolinus brandaris* afectada por síndrome del Imposex (grado 3). En Congreso Nacional de Histología e Ingeniería Tisular (12è : 2003 : València). *XII Congreso Nacional de Histología e Ingeniería Tisular : Valencia, 17-20 de septiembre 2003*. València : Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular, [2003], p. 232. [Matèries: Efecte de la contaminació sobre els animals ; Mol·luscs ; Aparell genital — Signatura: MDC 164]
219. 2003. BIGAS, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè; POQUET I MIQUEL, Montserrat. Alterations in cytological characteristics of hemocyte subpopulations from the european flat oyster, *Ostrea edulis*, exposed to sublethal concentrations of Hg. [Pòster presentat al 5º Congreso Ibérico y 2º Iberoamericano de Contaminación y Toxicología Ambiental]. [Matèries: Efecte de la contaminació sobre els animals ; Mercuri ; Ostres — Signatura: MDC 156]
220. 2003. BIGAS, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè; POQUET I MIQUEL, Montserrat. Alterations in cytological characteristics of hemocyte subpopulations from the european flat oyster, *Ostrea edulis*, exposed to sublethal concentrations of Hg. En *Congreso Ibérico de Contaminación y Toxicología Ambiental (5è : 2003 : Porto, Portugal)*. *Problemas ambientais num contexto iberoamericano : 5º Congresso ibérico e 2º iberoamericano de Contaminação e Toxicologia Ambiental. Resumos = Problemas ambientales en un contesxto iberoamericano : 5º Congreso ibérico y 2º iberoamericano de Contaminación y Toxicología Ambiental. Resúmenes. 22-24 September 2003 – Porto, Portugal*. Porto: Sociedade Iberoamericana de Contaminação e Toxicologia Ambiental, 2003, p. 161. [Matèries: Efecte de la contaminació sobre els animals ; Mercuri ; Ostres — Signatura: MDC 155]
221. 2003. BIGAS, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè; POQUET I MIQUEL, Montserrat. Estudio de las alteraciones morfológicas y cuantitativas en las superpoblaciones de hemocitos de *Ostrea edulis*, sometidas a contaminación experimental con HgCl₂. [Póster presentat al XII Congreso Nacional de Histología e Ingeniería Tisular. València, 2003]. [Matèries: Efecte de la contaminació sobre els animals ; Ostres ; Mercuri — Signatura: MDC 157]
222. 2003. BIGAS, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè; POQUET I MIQUEL, Montserrat. Estudio de las alteraciones morfológicas y cuantitativas en las subpoblaciones de hemocitos de *Ostrea edulis*, sometidas a contaminación experimental con HgCl₂. En Congreso Nacional de Histología e Ingeniería Tisular (12è : 2003 : València). *XII Congreso Nacional de Histología e Ingeniería Tisular : Valencia, 17-20 de septiembre 2003*. València : Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular, [2003], p. 231. [Matèries: Efecte de la contaminació sobre els animals ; Ostres ; Mercuri — Signatura: MDC 163]
223. 2003. BOZZO DURÁN, Maria Gràcia; *et al.* Presència de làmines anellades en oòcits de *Donax trunculus* (Mollusca, Bivalvia, Donacidae). En *Biologia de la reproducció*. 2003, vol. 8, p. 9-14. [Matèries: Cèl·lules germinals ; Cloïsses — Signatura: MDC 165]

224. 2003. CERDÀ, Joan; *et al.* Papel de la H⁺-ATPasa (V-ATPasa) en el proceso de proteolisis del vitelo durante la maduración de los oocitos de peces marinos. En Sociedad Española de Biología Celular. Congrès (10è : 2003 : Santander). *X Congreso Nacional de la Sociedad Española de Biología Celular : Santander, 18-21 de Diciembre de 2003*. Santander : Servicio de Publicaciones de la Universidad de Cantabria , 2003, p. 176. [Matèries: Metabolisme ; Proteïnes ; Oogènesi ; Peixos marins — Signatura: MDC 154]
225. 2003. DURFORT I COLL, Mercè; *et al.* Alteraciones tisulares y del desarrollo gonadal de *Donax trunculus* (Mollusca, Bivalvia, Donacidae) debidas a la presencia de *Gymnophallus strigatus* (Trematoda, Digenidae). [Póster presentat al XII Congreso Nacional de Histología e Ingeniería Tisular. València, 2003]. [Matèries: Parasitisme ; Mol·luscs ; Histopatologia — Signatura: MDC 159]
226. 2003. DURFORT I COLL, Mercè; *et al.* Alteraciones tisulares y del desarrollo gonadal de *Donax trunculus* debidas a la presencia de *Gymnophallus strigatus*. En Congreso Nacional de Histología e Ingeniería Tisular (12è : 2003 : València). *XII Congreso Nacional de Histología e Ingeniería Tisular : Valencia, 17-20 de septiembre 2003*. València : Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular, [2003], p. 230. [Matèries: Parasitisme ; Mol·luscs ; Histopatologia — Signatura: MDC 162]
227. 2003. MALDONADO, M.; *et al.* The cellular basis of photobehavior in the tufted parenchymella larva of dermosponges. En *Marine biology*. 2003, vol. 143, p. 427-441. [Matèries: Fotobiologia ; Efectes fisiològics ; Esponges — Signatura: MDC 169]
228. 2003. MONTES, J. F.; *et al.* Efectos histopatológicos agudos y crónicos de la pleurodesis con talco. En Congreso Nacional de Histología e Ingeniería Tisular (12è : 2003 : València). *XII Congreso Nacional de Histología e Ingeniería Tisular : Valencia, 17-20 de septiembre 2003*. València : Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular, [2003], p. 120. [Matèries: Malalties de la pleura ; Histopatologia — Signatura: MDC 161]
229. 2003. RIBES, E.; *et al.* Revisión de la ultraestructura del espermatozoide de la cigala, *Nephrops norvegicus*, (Crustáceo, Decápodo): localización de la tubulina. En Sociedad Española de Biología Celular. Congrès (10è : 2003 : SANTANDER). *X Congreso Nacional de la Sociedad Española de Biología Celular : Santander, 18-21 de Diciembre de 2003*. Santander : Servicio de Publicaciones de la Universidad de Cantabria , 2003, p. 90. [Matèries: Espermatozoides ; Ultraestructura (Biologia) ; Decàpodes (Crustacis) — Signatura: MDC 153]
230. 2003. RIBES, E.; ROTLLANT ESTELRICH, Guiomar; DURFORT I COLL, Mercè. Morfología del aparato reproductor masculino de la cigala, *Nephrops norvegicus*. En Congreso Nacional de Histología e Ingeniería Tisular (12è : 2003 : València). *XII Congreso Nacional de Histología e Ingeniería Tisular : Valencia, 17-20 de septiembre 2003*. València : Sociedad Española de Histología e Ingeniería Tisular, [2003], p. 229. [Matèries: Morfologia ; Aparell genital ; Decàpodes (Crustacis) — Signatura: MDC 160]

231. 2003. ROMERO, A.; *et al.* Histology of hazelnut (*Corylus avellana* L.) kernel affected by brown spots in kernel cavity physipathy. En *Spanish journal of agricultural research*. 2003, vol. 1, núm. 3, p. 47-53. [Matèries: Avellanes ; Patologia vegetal ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 170]
232. 2003. ROTLLANT ESTELRICH, Guiomar; CHIVA, Manel; DURFORT I COLL, Mercè; RIBES, Enric. Estudi preliminar de la morfologia de l'aparell reproductor masculí de l'escamarlà, *Nephrops norvegicus* (Crustacea, Decapoda). En *Biologia de la reproducció*. 2003, vol. 8, p. 19-22. [Matèries: Aparell genital ; Morfologia ; Decàpodes (Crustacis) — Signatura: MDC 166]
233. 2004. AMOR PÉREZ, Ma. José (María José); RAMÓN, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè. Ultrastructural studies of oogenesis in *Bolinus brandaris* (Gastropoda: Muricidae). En *Scientia marina*. 2004, vol. 68, núm. 3, p. 343-353. [Matèries: Oogènesi ; Gastròpodes ; Reticle endoplasmàtic — Signatura: MDC 152]
234. 2004. MASÓ, Albert ; TERRADAS, Jaume ; ROS, Joandomènec ; DOMÍNGUEZ, Martí ; BELLÉS, XAVIER ; CAMARASA, Josep M. i DURFORT I COLL, Mercè. In memoriam Doctor Margalef. En *Mètode*. 2004, núm. 42, p. 8-17. [Matèries: Margalef, Ramon, 1919-2004 — Signatura: RML 740]
235. 2004. ROTLLANT ESTELRICH, Guiomar; ANGER, Klaus; DURFORT I COLL, Mercè; SARDÀ, Francisco. Elemental and biochemical composition of *Nephrops norvegicus* (Linnaeus 1758) larvae from the Mediterranean and Irish seas. En *Helgoland marine research*. 2004, vol. 58, p. 206-210. [Matèries: Decàpodes (Crustacis) ; Morfologia ; Larves ; Mediterrània (Mar) ; Irlanda (Mar) — Signatura: MDC 150]
236. 2005. AMOR PÉREZ, Ma. José (María José); RAMON, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè. Ultrastructural details in the ingestive gland of *Bolinus brandaris* (Gastropoda, Prosobranchia). [Pòster presentat a l'Annual Main Meeting of the Society of Experimental Biology, celebrat de l'11 al 15 de juliol de 1985 a la Universitat Autònoma de Barcelona]. [Matèries: Gastròpodes ; Aparell genital — Signatura: MDC 191]
237. 2005. AMOR PÉREZ, Ma. José (María José); RAMON, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè. Ultrastructural details of sperm in the ingestive gland of *Bolinus brandaris* (Gastropoda, Prosobranchia). En *Comparative biochemistry and physiology*. 2005, vol. 141A, núm. 3, suppl., p. S208. [Matèries: Gastròpodes ; Aparell genital — Signatura: MDC 190]
238. 2005. AMOR PÉREZ, Ma. José (María José); RAMON, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè. Aspectos morfológicos y ultraestructurales de la glándula de la cápsula de *Bolinus brandaris* (Gastropoda : Prosobranchia). [Pòster presentat al IV Congresso Internazionale delle Società Malacologiche Europee. Napoli, 2005]. [Matèries: Gastròpodes ; Morfologia ; Aparell genital — Signatura: MDC 189]

239. 2005. AMOR PÉREZ, Ma. José (María José); RAMON, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè. Aspectos morfológicos y ultraestructurales de la glándula de la cápsula de *Bolinus brandaris* (Gastropoda : Prosobranchia). En *Notiziario SIM*. 2005, anno 23, n. 5-8 (maggio-agosto), p. 43. [Matèries: Gastròpodes ; Morfologia ; Aparell genital — Signatura: MDC 188]
240. 2005. GALIMANY, Eva; RAMON, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè. Desarrollo gonadal del mejillón *Mytilus galloprovincialis* de la bahía de Alfacs (delta del Ebro). En Congreso Nacional de Acuicultura (10è : 2005 : Gandia, País Valencià). *X Congreso nacional de acuicultura : la acuicultura, fuente de pescado de calidad para el futuro : 17-21 de octubre, 2005, Gandía, Valencia : Libro de resúmenes, tomo II*. Madrid : Instituto Español de Oceanografía, 2005, p. 616-617. [Matèries: Musclos ; Gametogènesi ; Port dels Alfacs (Catalunya) — Signatura: MDC 187]
241. 2005. GARBIN, Lucas; *et al.* Histological modifications on *Quercus suber* Twigs (Fragaceae) caused by the Gallswasp *Plagiotrochus suberi* (Hymenoptera: Cynipidae). En *Entomologia generalis: Journal of general and applied entomology*. 2005, vol. 28, núm. 2, p. 91-102. [Matèries: Patologia vegetal ; Teixits (Histologia) ; Surera ; Himenòpters — Signatura: MDC 195]
242. 2005. ROTLLANT I ESTELRIC, Guiomar; *et al.* The ovarian maturation cycle of the Norway lobster *Nephrops norvegicus* (Linnaeus, 1758) (Crustacean, Decapoda) from the western Mediterranean sea. En *Invertebrate reproduction and development*. 2005, vol. 48, núm. 1-3, p. 161-169. [Matèries: Reproducció ; Decàpodes (Crustacis) — Signatura: MDC 192]
243. 2006. AJUNTAMENT DE BARCELONA. Homenatge a Santiago Ramón y Cajal. En *Descobreix la ciència: Barcelona Ciència 2007*, 2006, p. 16-17. [Matèries: Ramón y Cajal, Santiago, 1852- ; Homenatges — Signatura: MDC 693]
244. 2006. BIGAS, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè; POQUET I MIQUEL, Montserrat. Cytological response to hemocytes in the European flat oyster, *Ostrea edulis*, experimentally exposed to mercury. En *BioMetals*. 2006, vol. 19, p. 659-673. [Matèries: Mercuri ; Efecte de la contaminació sobre els animals ; Ostres — Signatura: MDC 196]
245. 2006. DURFORT I COLL, Mercè. Sortides professionals dels biòlegs. En CLOTET, Josep; SERRA, Lluís (eds.). *L'ensenyament de la biologia en l'ESO i el Batxillerat*. Barcelona: IEC, 2008, p. 185-198. Treballs de la Societat Catalana de Biologia; 57. [Matèries: Biòlegs ; Orientació professional — Signatura: MDC 610]
246. 2006. GALIMANY, E.; *et al.* Gonadal development of the bivalve *Callista chione* in the Catalan coast (N.W. Mediterranean sea). En *XIV SIEBM. Simposio Ibérico de Estudios de Biología Marina : Programa y Libro de Resúmenes, Barcelona, 12-15 de septiembre 2006*. [Barcelona: Universitat de Barcelona : Obra Social Fundació la Caixa, 2006]. [Matèries: Lamel·libranquis — Signatura: MDC 247]

247. 2007. AMOR PÉREZ, Ma. José (María José); *et al.* Ultrastructural study of the spermatogenesis of a protandric neogastropod *Coralliophila meyendorffii* (Muricidae Coralliophilinae). [Pòster presentat al *World Congress of Malacology*. Antwerp 2007]. [Matèries: Espermatogènesi ; Gastròpodes — Signatura: MDC 198]
248. 2007. AMOR PÉREZ, Ma. José (María José); *et al.* Ultrastructural study of the spermatogenesis of a protandric neogastropod *Coralliophila meyendorffii* (Muricidae Coralliophilinae). En *World Congress of Malacology (2007 : Anvers, Bèlgica). World Congress of Malacology, Antwerp, Belgium, 15-20 July 2007 : Abstracts*. Anvers: Universiteit Antwerpen : Unitas Malacologica, 2007, p. 8. [Matèries: Espermatogènesi ; Gastròpodes — Signatura: MDC 201]
249. 2007. AMOR PÉREZ, Ma. José (María José); RAMON, Montserrat; DURFORT I COLL, Mercè. Aspectos morfológicos y ultraestructurales de la glándula de la cápsula de *Bolinus brandaris* (Gastropoda, Prosobranchia). En *Bolletino malacologico*. 2007, vol. 43, núm. 1-8, p. 78-86. [Matèries: Gastròpodes ; Morfologia ; Aparell genital — Signatura: MDC 199]
250. 2007. DURFORT I COLL, Mercè. La etapa barcelonesa de Santiago Ramón y Cajal = The Barcelonian stage of Santiago Ramón y Cajal. En *Quark : Ciencia, medicina, comunicación y cultura*. 2007, núm. 39-40, p. 66-74. [Matèries: Ramón y Cajal, Santiago, 1852-1934 ; Història de la medicina ; Barcelona (Catalunya) — Signatura: MDC 261]
251. 2007. DURFORT I COLL, Mercè. La etapa barcelonesa de Santiago Ramón y Cajal. [Preprint de l'article publicat a la revista *Quark*. 2007, núm. 39-40, p. 66-74]. 8 f. [Matèries: Ramón y Cajal, Santiago, 1852-1934 ; Història de la medicina ; Barcelona (Catalunya) — Signatura: MDC 254]
252. 2007. DURFORT I COLL, Mercè. La etapa barcelonesa de Santiago Ramón y Cajal. En *Quark* [en línia]. 2007, núm. 39-40, p. 66-74 [consulta: 17 de març de 2016]. Disponible a: <<http://quark.prbb.org/39-40/039066.pdf>>. [Matèries: Ramón y Cajal, Santiago, 1852-1934 ; Història de la medicina ; Barcelona (Catalunya) — Signatura: MDC 253]
253. 2007. DURFORT I COLL, Mercè. Pròleg = Prólogo. [Mecanoscrit del pròleg a ROCA, Josep Ma. (Josep Maria), 1863-1930. En *Tribut al mestre : elogi a Santiago Ramón y Cajal = Tributo al maestro : elogio a Santiago Ramón y Cajal*. [Edició a cura de Mercè Durfort i Coll]. Barcelona : Institut d'Estudis Catalans, 2007.] 4 f. [Matèries: Ramón y Cajal, Santiago, 1852-1934 — Signatura: MDC 255]
254. 2007. DURFORT I COLL, Mercè. Pròleg = Prólogo. Roca i Heras, Josep Ma. En *Tribut al mestre : elogi a Santiago Ramón y Cajal = Tributo al maestro : elogio a Santiago Ramón y Cajal*. Barcelona : Institut d'Estudis Catalans, 2007, p. 7-9, 29-32. [Matèries: Ramón y Cajal, Santiago, 1852-1934 — Signatura: MDC 620]

255. 2007. GALIMANY, Eva; *et al.* Aspectes del cicle gonadal del mol·lusc bivalve *Callista chione* (L. 1758): estudi preliminar. En *Biologia de la reproducció*. 2007, vol. 10, p. 47-51. [Matèries: Lamel·libranquis ; Reproducció ; Òvuls — Signatura: MDC 197]
256. 2007. RICHTER, Alenxandra; *et al.* A comparative anatomical and ultrastructural study on the gland of Leiblein of two muricids species with different diets. En World Congress of Malacology (2007 : Anvers, Bèlgica). *World Congress of Malacology, Antwerp, Belgium, 15-20 July 2007 : Abstracts*. Anvers: Universiteit Antwerpen : Unitas Malacologica, 2007, p. 183. [Matèries: Gastròpodes ; Aparell digestiu ; Anatomia ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 200]
257. 2008. AMOR PÉREZ, Ma. José (María José); *et al.* L'imposex: el seu estudi i evolució en *Bolinus brandaris*. En DURFORT I COLL, Mercè; VIDAL, Francesca (ed.). En *Biologia de la reproducció*. Barcelona: IEC, 2008, p. 51-57. Treballs de la Societat Catalana de Biologia, vol. 59. [Matèries: Efecte de la contaminació sobre els animals ; Aparell genital ; Gastròpodes — Signatura: MDC 656]
258. 2008. BOZZO, M. G.; *et al.* Ultraestructura dels espermatozoides de *Crassostrea gigas*, *Mytilus galloprovincialis* i *Donax trunculus* (Mollusca, Bivalvia). En *Biologia de la reproducció*. Barcelona: IEC, 2008, p. 59-70. Treballs de la Societat Catalana de Biologia, vol. 59. [Matèries: Mol·luscs ; Ostres ; Reproducció ; Espermatozoides — Signatura: MDC 656]
259. 2008. AMOR PÉREZ, Ma. José (María José); RICHTER, Alexandra; DURFORT I COLL, Mercè. An ultrastructural study of the acrosome formation during the spermatogenesis of a protandric neogastropod, *Coralliophila meyendorffii* (Muricidae, Coralliophilinae). [Ponència presentada al II Turkish National Malacological Congress]. [Matèries: Espermatoquèsi ; Gastròpodes — Signatura: MDC 206]
260. 2008. AMOR PÉREZ, Ma. José; RICHTER, Alexandra; DURFORT I COLL, Mercè. An ultrastructural study of the acrosome formation during the spermatogenesis of a protandric neogastropod, *Coralliophila meyendorffii* (Muricidae, Coralliophilinae). En *II.Ulusal malakoloji kongresi 08-10 Ekim 2008 : Sempozyum Programi*. Adana: Çukurova Üniversitesi, 2008. [Matèries: Gastròpodes ; Espermatoquèsi — Signatura: MDC 202]
261. 2008. BOZZO DURAN, Maria Gràcia; *et al.* Ultraestructura dels espermatozoides de *Crassostrea gigas*, *Mytilus galloprovincialis* i *Donax trunculus* (Mollusca, Bivalvia). En DURFORT I COLL, Mercè; VIDAL, Francesca (ed.). En *Biologia de la reproducció*. Barcelona: IEC, 2008, p. 59-70. Treballs de la Societat Catalana de Biologia, vol. 59. [Matèries: Espermatozoides ; Lamel·libranquis ; Reproducció — Signatura: MDC 656]
262. 2008. DURFORT I COLL, Mercè; VIDAL, Francesca. Antecedents. En DURFORT I COLL, Mercè; VIDAL, Francesca (ed.). En *Biologia de la reproducció*. Barcelona: IEC, 2008, p. 7-8. Treballs de la Societat Catalana de Biologia, vol. 59. [Matèries: Espermatozoides ; Lamel·libranquis ; Reproducció — Signatura: MDC 656]

263. 2008. DURFORT I COLL, Mercè. Discurs de resposta per l'Acadèmica numerària. En MASALLES i SAUMELL, Ramon M., 1948-. *La Flora i la vegetació arvenses de Catalunya al llarg del segle XX*. Barcelona : Reial Acadèmia de Ciències i Arts de Barcelona , 2008, p. 47-52. Memorias de la Real Academia de Ciencias y Artes de Barcelona, vol. LXIV, núm. 2. [Matèries: Flora ; Vegetació ; Males herbes ; Catalunya— Signatura: MDC 603]
264. 2008. RIESGO, A.; MALDONADO, M.; DURFORT I COLL, Mercè. Occurrence of somatic cells within the spermatocysts of demosponges: A discussion of their role. En *Tissue & Cell*. 2008, vol. 40, p. 387-396. [Matèries: Espermatogènesi ; Reproducció ; Esponges — Signatura: MDC 205]
265. 2009. AMOR PÉREZ, Ma. José (María José); et al. Ultrastructural study of the pallial reproductive tract of the protandric neogastropod *Coralliophila meyendorffii* (Gastropoda: Muricidae). [Pòster presentat a l'Annual Main Meeting of the Society for Experimental Biology, 28th June - 1st July 2009, Glasgow, UK]. [Matèries: Aparell genital ; Gastròpodes ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 208]
266. 2009. AMOR PÉREZ, Ma. José (María José); et al. Ultrastructural study of the pallial reproductive tract of the protandric neogastropod *Coralliophila meyendorffii* (Gastropoda: Muricidae). En *Comparative biochemistry and physiology*. 2009, vol. 153A, núm. 2, suppl., p. S112. [Matèries: Aparell genital ; Gastròpodes ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 207]
267. 2009. BOULHAFÀ, Ilham ; SALGUERO, Ana Isabel. Entrevista a la doctora Mercè Durfort : "Qui es vulgui dedicar a la recerca ha de tenir molta curiositat". En *Parlament : revista de l'IES Alexandre Satorras, de Mataró*. 2009. núm. 14 (febrer), p. 26-27. [Matèries: Durfort i Coll, Mercè ; Biòlegs ; Entrevistes — Signatura: MDC 018]
268. 2009. DURFORT I COLL, Mercè. I don't believe we will be able to control time : we will never become immortal. En *Tempus fugit : world's best calendar design*. Barcelona : Index Books, cop. 2009, p. 19. [Matèries: Calendari ; Disseny gràfic — Signatura: MDC 608]
269. 2009. DURFORT I COLL, Mercè. Jaume Pujiula i Dilmè, S. I. (Besalú, Garrotxa, 1869-Barcelona, 1958) : La morfologia microscòpica. En *Ciència i tècnica als Països Catalans : una aproximació biogràfica*. Barcelona : Fundació Catalana per a la Recerca, 1995, vol. 2, p. 827-858. [Matèries: Pujiula, Jaume, 1869-1958 ; Institut Químic de Sarrià ; Científics ; Microscòpia ; Biografies — Signatura: MDC 677]
270. 2010. DURFORT I COLL, Mercè. Els inicis dels actuals estudis de biologia a la Facultat de Biologia. En *La Universitat de Barcelona : libertas perfundet omnia luce : història dels ensenyaments : 1450-2010*. Barcelona : Publicacions i Edicions de la Universitat de Barcelona, 2010, p. 56-65 . [Matèries: Universitat de Barcelona ; Història — Signatura: MDC 609]

271. 2010. RICHTER, Alexandra; AMOR PÉREZ, Ma. José (María José); DURFORT I COLL, Mercè. The anatomy and ultrastructure of the gland of Leiblein of *Bolinus brandaris* and *Coralliophila meyendorffii*, two neogastropod species with different ecology and feeding strategies. [Pòster presentat a l'Annual Main Meeting of the Society for Experimental Biology, Praga, 2010]. [Matèries: Gastròpodes ; Anatomia ; Ultraestructura (Biologia) ; Aparell digestiu — Signatura: MDC 209]
272. 2011. [Certificat de participació de Mercè Durfort i Coll al XIII Congreso Nacional de Acuicultura, celebrat a Castelldefels del 21 al 24 de novembre de 2011]. [Signatura: MDC 214]
273. 2011. AMOR PÉREZ, Ma. José (María José); RICHTER, Alexandra; DURFORT I COLL, Mercè. Ultrastructural study of the apyrene sperm of *Coralliophila meyendorffii* (Neogastropoda: Muricidae). [Pòster presentat al 6º Congreso de las Sociedades Malacológicas Europeas, Vitoria-Gasteiz, 2011]. [Matèries: Espermatozoides ; Gastròpodes — Signatura: MDC 211]
274. 2011. AMOR PÉREZ, Ma. José (María José); RICHTER, Alexandra; DURFORT I COLL, Mercè. Ultrastructural study of the apyrene sperm of *Coralliophila meyendorffii* (Neogastropoda: Muricidae). En *6th Congress of the European Malacological Societies, 18-22 July 2011, Vitoria-Gasteiz*, p. 50. [Matèries: Espermatozoides ; Gastròpodes — Signatura: MDC 210]
275. 2011. ANDRÉ, Michel; *et al.* Low-frequency sounds induce acoustic trauma in cephalopods. En *Frontiers in ecology and the environment*. 2011, vol. 9, núm. 9, p. 489-493. [Matèries: Contaminació acústica ; Efectes de la contaminació sobre els animals ; Cefalòpodes — Signatura: MDC 215]
276. 2011. ROTLLANT ESTELRICH, Guiomar; *et al.* Morfología y ultraestructura del hepatopáncreas del centollo *Maja brachydactyla* (Brachiura, Majidae). En *Abstracts : XIII Congreso Nacional Acuicultura, 21-24 noviembre 2011, Barcelona : En equilibrio con el medio ambiente*. [Matèries: Crancs ; Aparell digestiu ; Morfologia ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 026]
277. 2011. ROTLLANT ESTELRICH, Guiomar; *et al.* Morfología y ultraestructura del hepatopáncreas del centollo *Maja brachydactyla* (Brachiura, Majidae). [Pòster presentat al XIII Congreso Nacional Acuicultura, 21-24 noviembre 2011, Barcelona : En equilibrio con el medio ambiente]. [Matèries: Crancs ; Aparell digestiu ; Morfologia ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 213]
278. 2011. ROTLLANT ESTELRICH, Guiomar; *et al.* Morfología y ultraestructura del hepatopáncreas del centollo *Maja brachydactyla* (Brachiura, Majidae). En *Libro de actas : XIII Congreso Nacional Acuicultura, 21-24 noviembre 2011, Barcelona : En equilibrio con el medio ambiente*. [S. l.]: Fundación Observatorio Español de Acuicultura, 2011, p. 130-131. [Matèries: Crancs ; Aparell digestiu ; Morfologia ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 212]

279. 2012. DURFORT I COLL, Mercè. Història de l'ensenyament de la biologia a la universitat. En PIFERRER, Francesc (ed.). *La biologia d'ahir i d'avui: Reflexions amb motiu del centenari de la Societat Catalana de Biologia*. Barcelona: Societat Catalana de Biologia, 2012, p. 285-297. Treballs de la Societat Catalana de Biologia; 63. [Matèries: Biologia ; Història de la biologia ; Educació superior ; Universitat de Barcelona — Signatura: MDC 626]
280. 2012. DURFORT I COLL, Mercè. Impregnaciones: técnicas histológicas. En *Investigación y Ciencia*. 2012, octubre, p. 93-94. [Matèries: Ressenyes (Documents) — Signatura: MDC 269]
281. 2012. ROTLLANT ESTELRICH, Guiomar; *et al.* Internal anatomy and ultrastructure of the male reproductive system of the Norway lobster *Nephrops norvegicus* (Decapoda: Astacidea). En *Journal of morphology*. 2012, vol. 273, núm. 6, p. 572-585. [Matèries: Decàpodes (Crustacis) ; Anatomia ; Ultraestructura (Biologia) ; Aparell genital — Signatura: MDC 223]
282. 2013. CARRASCO, Noèlia; *et al.* *Marteilia cochillia* sp. nov., a new *Marteilia* species affecting the edible cockle *Cerastoderma edule* in European waters. En *Aquacultura*. 2013, vol. 412-413, p. 223-230. [Matèries: Paràsits ; Filogènia — Signatura: MDC 226]
283. 2013. CASTEJÓN, D.; *et al.* Morphology of the gastric teeth as a tool for the systematics of the superfamily *Majoidea* (Malacostraca, Decapoda, Brachyura). [Pòster presentat al *II Iberian Congress of Biological Systematics*, celebrat a Barcelona els dies 25 a 27 de setembre de 2013]. [Matèries: Crancs ; Taxonomia zoològica — Signatura: MDC 220]
284. 2013. CASTEJÓN, D.; *et al.* Morphology of the gastric teeth as a tool for the systematics of the superfamily *Majoidea* (Malacostraca, Decapoda, Brachyura). En *CISA 2013 : II Iberian Congress of Biological Systematics : Diversity is life. Abstract volume. Barcelona, September 25th-27th, 2013*. [S.l.: s.n., 2013], p. 1-38. [Matèries: Crancs ; Taxonomia zoològica — Signatura: MDC 221]
285. 2013. CASTEJÓN, Diego; *et al.* Morfología y ontogenia del estómago del cangrejo alóctono *Dyspanopeus sayi* (Decapoda, Brachyura, Panopeidae). En RÁBANO, Isabel; RODRIGO, Ana (ed.). *XX Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural : Libro de resúmenes*. Madrid: Real Sociedad Española de Historia Natural, 2013, p. 66. [Matèries: Crancs ; Espècies invasores ; Morfologia ; Aparell digestiu — Signatura: MDC 218]
286. 2013. DURFORT I COLL, Mercè; *et al.* Aspectos de la biología de *Pomacea insularum* (caracol manzana), especie invasora del Delta del Ebro (Mediterráneo). En RÁBANO, Isabel; RODRIGO, Ana (ed.). *XX Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural : Libro de resúmenes*. Madrid: Real Sociedad Española de Historia Natural, 2013, p. 70. [Matèries: Gastròpodes ; Animals invasors ; Ebre, Delta de l' (Catalunya) — Signatura: MDC 217]

287. 2013. DURFORT I COLL, Mercè. Génesis del Museo de la Instrumentación Científica de la Universidad de Barcelona. En RÁBANO, Isabel; RODRIGO, Ana (ed.). *XX Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural : Libro de resúmenes*. Madrid: Real Sociedad Española de Historia Natural, 2013, p. 19-20. [Matèries: Universitat de Barcelona ; Museus de ciències ; Aparells i instruments científics — Signatura: MDC 222]
288. 2013. DURFORT I COLL, Mercè. Problemes terminològics de la biologia cel·lular. En *La terminologia en les ciències de la vida, en la química i en el món educatiu*. Barcelona: SCATERM, Societat Catalana de Terminologia, 2013, p. 13-21. [Matèries: Citologia ; Llenguatge científic — Signatura: MDC 635]
289. 2013. DURFORT I COLL, Mercè. Ramon y Cajal: un Premi Nobel a la Universitat de Barcelona, del 1887 al 1892. En *Aules : revista de les Aules d'Extensió Universitària per ala gent gran de Barcelona*. 2013, núm. 49, p. 6-9. [Matèries: Ramón y Cajal, Santiago, 1852-1934 ; Premis Nobel ; Científics ; Biografies ; Universitat de Barcelona — Signatura: MDC 216]
290. 2013. DURFORT I COLL, Mercè. Técnicas ópticas y tintoriales: La importància de la metodologia. En *Investigación y ciencia*. 2013, núm. 72 (juny), p. 92-93. [Matèries: Microscòpia — Signatura: MDC 689]
291. 2013. DURFORT I COLL, Mercè. Ultraestructura del hepatopàncrees de *Acanthochiton* Sp. (Mollusca, Poliplacophora). Estudio de las cèl·lules “B” o Vacuoladas. En Real Sociedad Española de Historia Natural. Bienal (8a : 1987 : Pamplona). *VIII Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural : I Reunión de biología y ecología del suelo ; II Reunión de ortopteros. Resúmenes de las comunicaciones*. Pamplona, 21-24 de septiembre de 1987. Pamplona: Facultad de Ciencias Biológicas. Universidad de Navarra, 1987, p. 86. [Matèries: Poliplacòfors ; Aparell digestiu ; Citologia ; Reticle endoplasmàtic ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 682]
292. 2013. DURFORT I COLL, Mercè; GARCIA VALERO, Josep. Alteraciones del condrioma de *Mytilicola intestinalis* en ejemplares infestados por un microsporidio. En Real Sociedad Española de Historia Natural. Bienal (8a : 1987 : Pamplona). *VIII Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural : I Reunión de biología y ecología del suelo ; II Reunión de ortopteros. Resúmenes de las comunicaciones*. Pamplona, 21-24 de septiembre de 1987. Pamplona: Facultad de Ciencias Biológicas. Universidad de Navarra, 1987, p. 83. [Matèries: Cèl·lules germinals ; Paràsits ; Morfologia (Biologia) — Signatura: MDC 682]
293. 2013. RIBES, Enric; BOZZO DURÁN, Maria Gràcia; DURFORT I COLL, Mercè. Ultraestructura de los espermatozoides eupirenos y apirenos de *Pomacea insularum* (Gastropoda, Ampullariidae). En RÁBANO, Isabel; RODRIGO, Ana (ed.). *XX Bienal de la Real Sociedad Española de Historia Natural : Libro de resúmenes*. Madrid: Real Sociedad Española de Historia Natural, 2013, p. 89-90. [Matèries: Gastròpodes ; Animals invasors ; Espermatozoides — Signatura: MDC 219]

294. 2013. SOLÉ, Marta; *et al.* Does exposure to noise from human activities compromise sensory information from cephalopod statocysts. En *Deep-sea research II: Topical studies in oceanography*. 2013, vol. 95, p. 160-181. [Matèries: Contaminació acústica ; Efectes de la contaminació sobre els animals ; Cefalòpodes — Signatura: MDC 224]
295. 2013. SOLÉ, Marta; *et al.* Ultrastructural damage of *Loligo vulgaris* and *Illex coindetii* statocysts after low frequency sound exposure. *PloS One*. 2013, vol. 8, núm. 10, e78825. Disponible a: <<http://dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0078825>>. [Matèries: Contaminació acústica ; Efectes de la contaminació sobre els animals ; Cefalòpodes — Signatura: MDC 225]
296. 2014. ALARCÓN PADILLA, Clara. Mercè Durfort: l'art d'observar. En *Biologia on-line* [en línia]. Febrer 2014, vol. 3, núm. 1 [consulta: 7 de març de 2016]. Disponible a: <http://revistes.ub.edu/index.php/b_on/article/view/10095/12964>. [Matèries: Durfort Coll, Mercè ; Entrevistes ; Biòlogues ; Catalunya — Signatura: MDC 251]
297. 2014. CASTEJÓN, D.; *et al.* Morphology of the gastric teeth as a tool for the systematics of the superfamily *Majoidea* (Malacostraca, Decapoda, Brachyura). En *XIV Jornada de Biologia Evolutiva : organitzada per la Secció de Biologia Evolutiva de la SCB : 1 de juliol de 2014 : PRograma*. Barcelona: Societat Catalana de Biologia, 2014, p. 21. [Matèries: Crancs ; Taxonomia zoològica — Signatura: MDC 248]
298. 2014. CASTEJÓN, D.; *et al.* The foregut ontogeny of the spider crab *Maja brachydactyla*, a potential species for aquaculture. [Pòster presentat a *Aquaculture Europe 2014*, Donostia-Sant Sebastià, 14-17 d'octubre de 2014]. [Matèries: Crancs ; Aparell digestiu ; Ontogènesi — Signatura: MDC 243]
299. 2014. ROTLLANT ESTELRICH, Guiomar; *et al.* The effects of seasonal variation on the nutritional condition of *Nephrops norvegicus* (Astacidea: Nephropidae) from wild populations in the western Mediterranean. En *Journal of the Marine Biological Association of the United Kingdom*. 2014, vol. 94, núm. 4, p. 765-773. [Matèries: Decàpodes (Crustacis) ; Alimentació animal ; Mediterrània occidental — Signatura: MDC 249]
300. 2014. TÊTE, Nicolas; *et al.* Histopathology related to cadmium and lead bioaccumulation in chronically exposed wood mice, *Apodemus sylvaticus*, around a former smelter. En *The Science of the total environment*. 2014, vol. 481, p. 167-177. [Matèries: Efecte de la contaminació sobre els animals ; Plom ; Cadmi ; Histopatologia — Signatura: MDC 227]
301. 2015. CORTADELLAS I RAMÉNTOL, Núria; DURFORT I COLL, Mercè. La microscòpia electrònica de transmissió en biologia cel·lular: valoració de les tècniques i informació de les imatges. En *Treballs de la Societat Catalana de Biologia*. 2015, vol. 66, p. 25-30. [Matèries: Microscòpia electrònica de transmissió ; Citologia — Signatura: MDC 029]

302. 2015. DURFORT I COLL, Mercè. Consideracions sobre la biologia i reproducció de *Pomatia insularum* (cargol poma) del Delta de l'Ebre. En *CBCAT : revista del Col·legi de Biòlegs de Catalunya*. 2015, núm. 25, p. 12-15. [Matèries: Gastròpodes ; Animals invasors ; Ebre, Delta de l' (Catalunya) — Signatura: MDC 024]
303. 2015. DURFORT I COLL, Mercè. Mercè Durfort, catedràtica emèrita de Biologia cel·lular : Bioentrevista. En *CBCAT : revista del Col·legi de Biòlegs de Catalunya*. 2015, 24 (juliol), p. 21. [Matèries: Durfort i Coll, Mercè ; Biòlegs ; Entrevistes ; Catalunya — Signatura: MDC 266]
304. 2015. PUJADÉ, Juli, 1960- ; MUNUJOS, Isabel. Els socis d'Honor de la ICHN, aquest any, Jordi Ribes i Rius. En *Butlletí de la Institució Catalana d'Història Natural*. 2016, vol. 79, p. 165-179. [Matèries: Durfort i Coll, Mercè ; Homenatges ; Institució Catalana d'Història Natural — MDC 662]
305. 2016. DURFORT I COLL, Mercè. La simetria en els mons animal i vegetal: una pinzellada. En CUEVAS-DIARTE, Miquel Àngel (ed.). *Simetries per a tothom : un recorregut ple de sorpreses per l'art i la ciència*. Barcelona: Edicions Universitat de Barcelona, 2016, p. 97-111. [Matèries: Simetria (Biologia) — Signatura: MDC 661]
306. 2016. SOLÉ, Marta; FONTUÑO, José Manuel; DURFORT I COLL, Mercè; VAN DER SCHAAR. Mike; ANDRÉ, Michel. Evidence of Cnidarians sensitivity to sound after exposure to low frequency noise underwater sources. En *Scientific Reports*. 2016, núm. 6, p. 1-43. [Matèries: Cnidaris — Signatura: MDC 264]
307. 2018. CASTEJÓN, Diego; ALBA-TERCEDOR, Javier; ROTLLANT, Guiomar; RIBES, Enric; DURFORT I COLL, Mercè i GUERAO, Guillermo. Micro-computed tomography and histology to explore internal morphology in decapod larvae. En *Scientific Reports*. 2018, núm. 8, p. 1-11. [Matèries: Decàpodes (Crustacis) ; Larves ; Histologia — Signatura: MDC 076]
308. 2018. CASTEJÓN, Diego; ROTLLANT, Guiomar; RIBES, Enric; DURFORT I COLL, Mercè i GUERAO, Guillermo. Morphology and ultrastructure of the esophagus during the ontogeny of the spider crab *Maja brachydactyla* (Decapoda, Brachyura, Majidae). En *Journal of Morphology*. 2018, vol. 279, núm. 6, p. 710-723. Disponible a: <[https://doi-org.sire.ub.edu/10.1002/jmor.20805](https://doi.org/sire.ub.edu/10.1002/jmor.20805)>. [Matèries: Crancs ; Aparell digestiu ; Morfologia ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 123]
309. 2019. CASTEJÓN, Diego; ROTLLANT, Guiomar; ALBA-TERCEDOR, Javier; FONT I FURNOLS, Maria; RIBES, Enric; DURFORT I COLL, Mercè i GUERAO, Guillermo. Morphology and ultrastructure of the midgut gland ("hepatopancreas") during ontogeny in the common spider crab *Maja brachydactyla* Balss, 1922 (Brachyura, Majidae). En *Arthropod Structure & Development*. 2019, vol. 49. [S.l.]: Elsevier, 2019, p. 137-151. Disponible a: <<https://doi.org/10.1016/j.asd.2018.11.013>>. [Matèries: Crancs ; Aparell digestiu ; Morfologia ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 267]

310. 2019. CASTEJÓN, Diego; ROTLLANT, Guiomar; RIBES, Enric; DURFORT I COLL, Mercè i GUERAO, Guillermo. Structure of the stomach cuticle in adult and larvae of the spider crab *Maja brachydactyla* (Brachyura, Decapoda). En *Journal of Morphology*. 2019, vol. 280, núm. 3, p. 370-380. Disponible a: <<https://doi-org.sire.ub.edu/10.1002/jmor.20949>>. [Matèries: Crancs ; Aparell digestiu ; Morfologia ; Ultraestructura (Biologia) — Signatura: MDC 077]
311. 2019. DURFORT I COLL, Mercè. ¿Las mitocondrias se heredan solo de las madres?. En *El País*. Disponible a: <https://elpais.com/elpais/2019/01/11/ciencia/1547201966_351586.html>. [Matèries: Cèl·lules eucariotes ; Cèl·lules animals ; ADN ; Citoplasma — Signatura: MDC 069]
312. 2019. EECKHOUT, Albert Van; GARCIA-CAUREL, Enric; GARNATJE, Teresa; DURFORT I COLL, Mercè; ESCALERA, Juan Carlos; VIDAL, Josep; GIL, José J.; CAMPOS, JUAN; LIZANA, Angel. Depolarizing mètrics for plant samples imaging. En *PloS One*. 2019, vol. 14, núm. 3, e0213909. Disponible a: <<https://doi.org/10.1371/journal.pone.0213909>>. [Matèries: Microscòpia ; Plantes ; Botànica — Signatura: MDC 059]
313. 2019. SOLER, Patricia; SOLÉ, Montserrat; BAÑÓN, Raquel; GARCÍA-GALEA, Eduardo; DURFORT I COLL, Mercè; MATAMOROS, Víctor; BAYONA, Josep Maria i VINYOLES, Dolors. Effects of industrial pollution on the reproductive biology of *Squalius laietanus* (Actinopterygii, Cyprinidae) in a Mediterranean stream (NE Iberian Peninsula). En *Fish Physiology and Biochemistry*. 2019, october, p. 18 Disponible a : <<https://doi.org/10.1007/s10695-019-00713-7>>. [Matèries: Contaminació ; Biologia ; Reproducció — Signatura: MDC 268]