

Publications – Team Synthesis of Bioactive Lipids

Since 2010

2020

- Roy, J., Vigor, C., Vercauteren, J., Reversat, G., Zhou, B., Surget, A., Larroquet, L., Lanuque, A., Sandres, F., Terrier, F., Oger, C., Galano, J.-M., Corraze, G., Durand, T. *Biochimie*, **2020**, *178*, 137-147.
- O. S. Ahmed, J.-M. Galano, T. Pavlickova, J. Revol-Cavalier, C. Vigor, J. C.-Y. Lee, C. Oger, T. Durand, *Essays Biochem.* **2020**, *64*, 463–484.
- M. Benlebna, L. Balas, B. Bonafos, L. Pessemesse, C. Vigor, J. Grober, F. Bernex, G. Fouret, V. Paluchova, S. Gaillet, J. F. Landrier, O. Kuda, T. Durand, C. Coudray, F. Casas, C. Feillet-Coudray, *J. Nutr. Biochem.* **2020**, *79*, 108361.
- D. Biagini, T. Lomonaco, S. Ghimenti, J. Fusi, E. Cerri, F. De Angelis, F. G. Bellagambi, C. Oger, J. M. Galano, E. Bramanti, F. Franzoni, R. Fuoco, F. Di Francesco, *Talanta* **2020**, *216*, 120979.
- K. Brejchova, L. Balas, V. Paluchova, M. Brezinova, T. Durand, O. Kuda, *Prog. Lipid Res.* **2020**, *79*, 101053
- J. Collado-González, M. Cano-Lamadrid, D. Pérez-López, Á. A. Carbonell-Barrachina, A. Centeno, S. Medina, I. Griñán, A. Guy, J.-M. Galano, T. Durand, R. Domínguez-Perles, A. Torrecillas, F. Ferreres, Á. Gil-Izquierdo, *J. Agric. Food Chem.* **2020**, *68*, 8915–8924.
- Cortelazzo, C. De Felice, J. Guy, A. M. Timperio, L. Zolla, R. Guerranti, S. Leoncini, C. Signorini, T. Durand, J. Hayek, *J. Proteomics* **2020**, *210*, 103537.
- Cubizolle, D. Cia, E. Moine, N. Jacquemot, L. Guillou, M. Rosell, C. Angebault-Prouteau, G. Lenaers, I. Meunier, J. Vercauteren, T. Durand, C. Crauste, P. Brabet, *J. Cell. Mol. Med.* **2020**, *24*, 5057–5069.
- R. Domínguez-Perles, I. Sánchez-Martínez, M. D. Rodríguez-Hernández, I. López-González, C. Oger, A. Guy, T. Durand, J. M. Galano, F. Ferreres, A. Gil-Izquierdo, *J. Agric. Food Chem.* **2020**, *68*, 3445–3455.
- J. L. Gutierrez-Pajares, C. Ben Hassen, C. Oger, J.-M. Galano, T. Durand, P. G. Frank, *Biomolecules* **2020**, *10*, 50.
- Lara-Guzman, O., Medina, S., Álvarez, R., Oger, C., Durand, T., Galano, J.-M., Zuluaga, N., Gil-Izquierdo, A., Munoz-Durango, K. *Free Radic. Biol. Med.* **2020**, *160*, 604-617.
- Y. Y. Lee, J.-M. Galano, H. H. Leung, L. Balas, C. Oger, T. Durand, J. C.-Y. Lee, *FEBS Lett.* **2020**, *594*, 1797–1808.

- D. León-Perez, R. Domínguez-Perles, J. Collado-González, M. Cano-Lamadrid, T. Durand, A. Guy, J.-M. Galano, Á. Carbonell-Barrachina, J. Londoño-Londoño, F. Ferreres, C. Jiménez-Cartagena, Á. Gil-Izquierdo, S. Medina, *Microchem. J.* **2020**, *157*, 105083.
- H. H. Leung, J.-M. Galano, C. Crauste, T. Durand, J. C.-Y. Lee, *Neurochem. Res.* **2020**, *45*, 1007–1019.
- G. Liebisch, E. Fahy, J. Aoki, E. A. Dennis, T. Durand, C. S. Ejsing, M. Fedorova, I. Feussner, W. J. Griffiths, H. Köfeler, A. H. Merrill, R. C. Murphy, V. B. O'Donnell, O. Oskolkova, S. Subramaniam, M. J. O. Wakelam, F. Spener, *J. Lipid Res.* **2020**, *61*, 1539–1555.
- Lipán et al. *J. Agric. Food Chem.* **2020**, *68*, 7214–7225.
- Medina et al. *Antioxidants*, **2020**, *7*, 165.
- S. Medina, I. De las Heras-Gómez, T. Casas-Pina, V. Bultel-Poncé, J.-M. Galano, T. Durand, P. Martínez-Hernández, F. Ferreres, L. Jimeno, S. Llorente, Á. Gil-Izquierdo, *Free Radic. Biol. Med.* **2020**, *146*, 340–349.
- S. Medina, R. Domínguez-Perles, D. Auñón, E. Moine, T. Durand, C. Crauste, F. Ferreres, A. Gil-Izquierdo, *J. Agric. Food Chem.* **2020**, *68*, 7789–7799.
- S. Medina, Á. Gil-Izquierdo, I. M. Abu-Reidah, T. Durand, V. Bultel-Poncé, J.-M. Galano, R. Domínguez-Perles, *J. Agric. Food Chem.* **2020**, *68*, 8942–8950.
- E. Moine, M. Boukhallat, D. Cia, N. Jacquemot, L. Guillou, T. Durand, J. Vercauteren, P. Brabet, C. Crauste, *Free Radic. Biol. Med.* **2020**, DOI 10.1016/j.freeradbiomed.2020.10.316.
- V. Paluchova, M. Oseeva, M. Brezinova, T. Cajka, K. Bardova, K. Adamcova, P. Zacek, K. Brejchova, L. Balas, H. Chodounska, E. Kudova, R. Schreiber, R. Zechner, T. Durand, M. Rossmeisl, N. A. Abumrad, J. Kopecky, O. Kuda, *Diabetes* **2020**, *69*, 300–312.

2019

- L. Balas, P. Risé, D. Gandrath, G. Rovati, C. Bolego, F. Stellari, A. Trenti, C. Buccellati, T. Durand, A. Sala, *J. Med. Chem.* **2019**, *62*, 9961–9975.
- O. Berger, S. Ortial, S. Wein, S. Denoyelle, F. Bressolle, T. Durand, R. Escale, H. J. Vial, Y. Vo-Hoang, *Bioorg. Med. Chem. Lett.* **2019**, *29*, 2203–2207.
- T. Erkkilä, J. C.-Y. Lee, M. Lankinen, S. Manninen, H. H. Leung, C. Oger, V. D. de Mello, U. S. Schwab, *Lipids* **2019**, *54*, 453–464.
- C. Feillet-Coudray, G. Fouret, C. Vigor, B. Bonafos, B. Jover, A. Blachnio-Zabielska, J. Rieusset, F. Casas, S. Gaillet, J. F. Landrier, T. Durand, C. Coudray, *Lipids* **2019**, *54*, 81–97.

- M. C. García-García, M. del R. Celestino, Á. Gil-Izquierdo, C. Egea-Gilabert, J. M. Galano, T. Durand, C. Oger, J. A. Fernández, F. Ferreres, R. Domínguez-Perles, *Eur. J. Lipid Sci. Technol.* **2019**, *121*, 1800484.
- N. González Roldán, R. Engel, S. Düpow, K. Jakob, F. Koops, Z. Orinska, C. Vigor, C. Oger, J.-M. Galano, T. Durand, U. Jappe, K. A. Duda, *Front. Immunol.* **2019**, *10*, DOI 10.3389/fimmu.2019.00974.
- V. Kain, W. V. D. Pol, N. Mariappan, A. Ahmad, P. Eipers, D. L. Gibson, C. Gladine, C. Vigor, T. Durand, C. Morrow, G. V. Halade, *FASEB J.* **2019**, *33*, 6456–6469.
- L. Kutzner, K. M. Rund, A. I. Ostermann, N. M. Hartung, J. M. Galano, L. Balas, T. Durand, M. S. Balzer, S. David, N. H. Schebb, *Front. Pharmacol.* **2019**, *10*, 169.
- J. C.-Y. Lee, T. Durand, *Antioxidants* **2019**, *8*, 40.
- D. León-Perez, S. Medina, J. Londoño-Londoño, M. Cano-Lamadrid, Á. Carbonell-Barrachina, T. Durand, A. Guy, C. Oger, J.-M. Galano, F. Ferreres, C. Jiménez-Cartagena, J. Restrepo-Osorno, Á. Gil-Izquierdo, *Food Chem.* **2019**, *280*, 231–239.
- H. H. Leung, A. LK. Ng, T. Durand, R. Kawasaki, C. Oger, L. Balas, J.-M. Galano, I. YH. Wong, J. Chung-Yung Lee, *Free Radic. Biol. Med.* **2019**, *145*, 349–356.
- H. H. Leung, Y. F. Yau, K. S. Leung, Y. Y. Lee, C. Oger, T. Durand, J.-M. Galano, W. M. Loke, J. C.-Y. Lee, *Eur. J. Lipid Sci. Technol.* **2019**, *121*, 1900069.
- K. S. Leung, H. H. Leung, C. Y. Wu, J.-M. Galano, T. Durand, J. C.-Y. Lee, *Biomolecules* **2019**, *9*, 313.
- S. Medina, J. Collado-González, F. Ferreres, J. Londoño-Londoño, C. Jiménez-Cartagena, A. Guy, T. Durand, J.-M. Galano, Á. Gil-Izquierdo, *J. Sci. Food Agric.* **2019**, *99*, 2194–2204.
- Parra-Llorca, M. Gormaz, Á. Sánchez-Illana, J. D. Piñeiro-Ramos, M. C. Collado, E. Serna, M. Cernada, A. Nuñez-Ramiro, A. Ramón-Beltrán, C. Oger, J.-M. Galano, C. Vigor, T. Durand, J. Kuligowski, M. Vento, *Antioxid. Redox Signal.* **2019**, *31*, 791–799.
- C. Peña-Bautista, P. Carrascosa-Marco, C. Oger, C. Vigor, J.-M. Galano, T. Durand, M. Baquero, M. López-Nogueroles, M. Vento, A. García-Blanco, C. Cháfer-Pericás, *J. Pharm. Biomed. Anal.* **2019**, *164*, 742–749.
- C. Peña-Bautista, T. Durand, C. Oger, M. Baquero, M. Vento, C. Cháfer-Pericás, *Clin. Biochem.* **2019**, *72*, 64–70.
- C. Peña-Bautista, T. Durand, C. Vigor, C. Oger, J.-M. Galano, C. Cháfer-Pericás, *Free Radic. Biol. Med.* **2019**, *142*, 73–81.
- C. Peña-Bautista, C. Vigor, J.-M. Galano, C. Oger, T. Durand, I. Ferrer, A. Cuevas, R. López-Cuevas, M. Baquero, M. López-Nogueroles, M. Vento, D. Hervás-Marín, A. García-Blanco, C. Cháfer-Pericás, *Sci. Rep.* **2019**, *9*, 14244.
- M. Pinciroli, R. Domínguez-Perles, Á. Abellán, V. Bultel-Poncé, T. Durand, J. M. Galano, F. Ferreres, Á. Gil-Izquierdo, *J. Agric. Food Chem.* **2019**, *67*, 597–605.

- L. L. Pino Ramos, F. Jiménez-Aspee, C. Theoduloz, A. Burgos-Edwards, R. Domínguez-Perles, C. Oger, T. Durand, Á. Gil-Izquierdo, L. Bustamante, C. Mardones, K. Márquez, D. Contreras, G. Schmeda-Hirschmann, *Food Chem.* **2019**, *298*, 125026.
- M. Rosell, M. Giera, P. Brabet, M. S. Shchepinov, M. Guichardant, T. Durand, J. Vercauteren, J.-M. Galano, C. Crauste, *Antioxidants* **2019**, *8*, 447.
- M. Ruesgas-Ramón, M. C. Figueroa-Espinoza, E. Durand, M. L. Suárez-Quiroz, O. González-Ríos, A. Rocher, G. Reversat, J. Vercauteren, C. Oger, J.-M. Galano, T. Durand, C. Vigor, *Food Funct.* **2019**, *10*, 6882–6891.
- K. M. Rund, D. Heylmann, N. Seiwert, S. Wecklein, C. Oger, J.-M. Galano, T. Durand, R. Chen, F. Gueler, J. Fahrner, J. Bornhorst, N. H. Schebb, *Prostaglandins Other Lipid Mediat.* **2019**, *144*, 106334.
- Salmeron et al., *Acta Physiol.* **2019**, *44*.
- C. Signorini, V. Cardile, G. Pannuzzo, A. C. E. Graziano, T. Durand, J.-M. Galano, C. Oger, S. Leoncini, A. Cortelazzo, J. C.-Y. Lee, J. Hayek, C. De Felice, *Free Radic. Biol. Med.* **2019**, *139*, 46–54.
- B. C. Sousa, T. Ahmed, W. L. Dann, J. Ashman, A. Guy, T. Durand, A. R. Pitt, C. M. Spickett, *Free Radic. Biol. Med.* **2019**, *144*, 223–233.
- P. Waindok, E. Janecek-Erfurth, D. Lindenwald, E. Wilk, K. Schughart, R. Geffers, L. Balas, T. Durand, K. M. Rund, N. H. Schebb, C. Strube, *PLoS Negl Trop. Dis.* **2019**, *13*, e0007706.

2018

- L. Balas, C. Feillet-Coudray, T. Durand, *Chem. Eur. J.* **2018**, *24*, 9463–9476.
- T. Castellan, C. Cuyamendous, J. Fitremann, J.-M. Galano, C. Oger, T. Durand, F. Guillen, Y. Génisson, *New J. Chem.* **2018**, *42*, 18739–18748.
- R. Domínguez-Perles, Á. Abellán, D. León, F. Ferreres, A. Guy, C. Oger, J. M. Galano, T. Durand, Á. Gil-Izquierdo, *Food Res. Int.* **2018**, *107*, 619–628.
- R. Ferrari, I. Lacaze, P. Le Faouder, J. Bertrand-Michel, C. Oger, J.-M. Galano, T. Durand, S. Moularat, L. Chan Ho Tong, C. Boucher, J. Kilani, Y. Petit, O. Vanparis, C. Trannoy, S. Brun, H. Lalucque, F. Malagnac, P. Silar, *Biochim. Biophys. Acta BBA - Gen. Subj.* **2018**, *1862*, 2174–2182.
- J.-M. Galano, J. Roy, T. Durand, J. C.-Y. Lee, J.-Y. Le Guennec, C. Oger, M. Demion, *Mol. Aspects Med.* **2018**, *64*, 161–168.
- García-Blanco, C. Peña-Bautista, C. Oger, C. Vigor, J.-M. Galano, T. Durand, N. Martín-Ibáñez, M. Baquero, M. Vento, C. Cháfer-Pericás, *Talanta* **2018**, *184*, 193–201.

- L. A. García-Flores, S. Medina, C. Gómez, C. E. Wheelock, R. Cejuela, J. M. Martínez-Sanz, C. Oger, J.-M. Galano, T. Durand, Á. Hernández-Sáez, F. Ferreres, Á. Gil-Izquierdo, *Food Funct.* **2018**, *9*, 463–475.
- C. Jouvène, B. Fourmaux, A. Géloën, L. Balas, T. Durand, M. Lagarde, M. Létisse, M. Guichardant, *Lipids* **2018**, *53*, 103–116.
- O. Kuda, M. Brezinova, J. Silhavy, V. Landa, V. Zidek, C. Dodia, F. Kreuchwig, M. Vrbacky, L. Balas, T. Durand, N. Hübner, A. B. Fisher, J. Kopecky, M. Pravenec, *Diabetes* **2018**, *67*, 1190–1199.
- O. J. Lara-Guzmán, Á. Gil-Izquierdo, S. Medina, E. Osorio, R. Álvarez-Quintero, N. Zuluaga, C. Oger, J.-M. Galano, T. Durand, K. Muñoz-Durango, *Redox Biol.* **2018**, *15*, 1–11.
- J. C.-Y. Lee, D. S. AlGhawas, K. Poutanen, K. S. Leung, C. Oger, J.-M. Galano, T. Durand, H. El-Nezami, *Lipids* **2018**, *53*, 785–796.
- K. S. Leung, J.-M. Galano, T. Durand, J. C.-Y. Lee, *Antioxidants* **2018**, *7*, 96.
- J. Lupette, A. Jaussaud, C. Vigor, C. Oger, J.-M. Galano, G. Reversat, J. Vercauteren, J. Jouhet, T. Durand, E. Maréchal, *Plant Physiol.* **2018**, *178*, 1344–1357.
- J. Mboma, N. Leblanc, P. Angers, A. Rocher, C. Vigor, C. Oger, G. Reversat, J. Vercauteren, J. M. Galano, T. Durand, H. Jacques, *J. Agric. Food Chem.* **2018**, *66*, 7172–7180.
- S. Medina, J. Collado-González, F. Ferreres, J. Londoño-Londoño, C. Jiménez-Cartagena, A. Guy, T. Durand, J.-M. Galano, Á. Gil-Izquierdo, *J. Sci. Food Agric.* **2018**, DOI 10.1002/jsfa.9413.
- S. Medina, A. Gil-Izquierdo, T. Durand, F. Ferreres, R. Dominguez-Perles, *Antioxidants* **2018**, *7*, 165.
- E. Moine, P. Brabet, L. Guillou, T. Durand, J. Vercauteren, C. Crauste, *Antioxidants* **2018**, *7*, 197.
- P. C. Nguyen, V. Delorme, A. Bénarouche, A. Guy, V. Landry, S. Audebert, M. Pophillat, L. Camoin, C. Crauste, J.-M. Galano, T. Durand, P. Brodin, S. Canaan, J.-F. Cavalier, *Bioorganic Chem.* **2018**, *81*, 414–424.
- C. Oger, C. Cuyamendous, A. de la Torre, M. Candy, A. Guy, V. Bultel-Poncé, T. Durand, J.-M. Galano, *Synthesis* **2018**, *50*, 3257–3280.
- C. Peña-Bautista, C. Vigor, J.-M. Galano, C. Oger, T. Durand, I. Ferrer, A. Cuevas, R. López-Cuevas, M. Baquero, M. López-Nogueroles, M. Vento, D. Hervás, A. García-Blanco, C. Cháfer-Pericás, *Free Radic. Biol. Med.* **2018**, *124*, 388–394.
- M. Pinciroli, R. Domínguez-Perles, M. Garbi, A. Abellán, C. Oger, T. Durand, J. M. Galano, F. Ferreres, A. Gil-Izquierdo, *J. Agric. Food Chem.* **2018**, *66*, 12561–12570.
- J. M. Proudfoot, M. W. Murrey, S. McLean, E. L. Greenland, A. E. Barden, K. D. Croft, J.-M. Galano, T. Durand, T. A. Mori, F. J. Pixley, *Free Radic. Biol. Med.* **2018**, *126*, 142–152.
- J. Roy, C. Oger, J. Fauconnier, C. Farah, J. Lee, V. Bultel Ponce, C. Vigor, A. Lacampagne, J. M. Galano, T. Durand, J. Y. Le Guennec, *Arch. Cardiovasc. Dis. Suppl.* **2018**, *10*, 230–231.

- K. M. Rund, A. I. Ostermann, L. Kutzner, J.-M. Galano, C. Oger, C. Vigor, S. Wecklein, N. Seiwert, T. Durand, N. H. Schebb, *Anal. Chim. Acta* **2018**, *1037*, 63–74.
- P. Santucci, V. Point, I. Poncin, A. Guy, C. Crauste, C. Serveau-Avesque, J. M. Galano, C. D. Spilling, J.-F. Cavalier, S. Canaan, *Biosci. Rep.* **2018**, *38*, BSR20181953.
- Shamseddin, C. Crauste, E. Durand, P. Villeneuve, G. Dubois, T. Pavlickova, T. Durand, J. Vercauteren, F. Veas, *Biosci. Rep.* **2018**, BSR20171712.
- C. Signorini, C. De Felice, T. Durand, J.-M. Galano, C. Oger, S. Leoncini, L. Ciccoli, M. Carone, M. Ulivelli, C. Manna, A. Cortelazzo, J. C.-Y. Lee, J. Hayek, *Free Radic. Biol. Med.* **2018**, *115*, 278–287.
- C. Signorini, C. De Felice, J.-M. Galano, C. Oger, S. Leoncini, A. Cortelazzo, L. Ciccoli, T. Durand, J. Hayek, J. C.-Y. Lee, *Antioxidants* **2018**, *7*, 88.
- Toewe, L. Balas, T. Durand, G. Geisslinger, N. Ferreirós, *Anal. Chim. Acta* **2018**, *1031*, 185–194.
- C. Vigor, G. Reversat, A. Rocher, C. Oger, J.-M. Galano, J. Vercauteren, T. Durand, T. Tonon, C. Leblanc, P. Potin, *Food Chem.* **2018**, *268*, 452–462.

2017

- M. C.-D. Amor, E. Aguayo, J. Collado-González, A. Guy, J.-M. Galano, T. Durand, Á. Gil-Izquierdo, *Free Radic. Res.* **2017**, *51*, 141–147.
- R. Bosviel, L. Joumard-Cubizolles, G. Chinetti-Gbaguidi, D. Bayle, C. Copin, N. Hennuyer, I. Duplan, B. Staels, G. Zaroni, A. Porta, L. Balas, J. M. Galano, C. Oger, A. Mazur, T. Durand, C. Gladine, *Free Radic. Biol. Med.* **2017**, *103*, 146–154.
- J. Collado-González, C. Grosso, P. Valentão, P. B. Andrade, F. Ferreres, T. Durand, A. Guy, J.-M. Galano, A. Torrecillas, Á. Gil-Izquierdo, *Food Chem.* **2017**, *235*, 298–307.
- C. Cuyamendous, K. S. Leung, V. Bultel-Poncé, A. Guy, T. Durand, J.-M. Galano, J. C.-Y. Lee, C. Oger, *Eur. J. Org. Chem.* **2017**, 2486–2490.
- De Las Heras-Gomez, S. Medina, T. Casas-Pina, L. Marin-Soler, A. Tomas, P. Martinez-Hernandez, C. Oger, J. M. Galano, T. Durand, L. Jimeno, S. Llorente, E. Lozoya, F. Ferreres, A. Gil-Izquierdo, *Free Radic. Biol. Med.* **2017**, *104*, 178–184.
- M. Demion, C. Oger, C. Vigor, J. Thireau, J.-Y. L. Guennec, T. Durand, J.-M. Galano, J. C.-Y. Lee, *Eur. J. Lipid Sci. Technol.* **2017**, *119*, 1600320.
- J.-M. Galano, C. Oger, V. Bultel-Poncé, G. Reversat, A. Guy, J. Vercauteren, C. Vigor, T. Durand, *Fats Life* **2017**, *22*, 25–32.
- J.-M. Galano, Y. Y. Lee, C. Oger, C. Vigor, J. Vercauteren, T. Durand, M. Giera, J. C.-Y. Lee, *Prog. Lipid Res.* **2017**, *68*, 83–108.

- L. A. Garcia-Flores, S. Medina, P. Martinez-Hernandez, C. Oger, J. M. Galano, T. Durand, T. Casas-Pina, F. Ferreres, A. Gil-Izquierdo, *Redox Biol.* **2017**, *11*, 586–591.
- L. Joumard-Cubizolles, J. C.-Y. Lee, C. Vigor, H. H. Leung, J. Bertrand-Michel, J.-M. Galano, A. Mazur, T. Durand, C. Gladine, *Prostaglandins Other Lipid Mediat.* **2017**, *133*, 111–122.
- K. P. Lai, J. C.-Y. Lee, H. T. Wan, J. W. Li, A. Y.-M. Wong, T. F. Chan, C. Oger, J.-M. Galano, T. Durand, K. S. Leung, C. C. Leung, R. Li, C. K.-C. Wong, *Environ. Sci. Technol.* **2017**, *51*, 8782–8794.
- K. S. Leung, H. F. Chan, H. H. Leung, J.-M. Galano, C. Oger, T. Durand, J. C.-Y. Lee, *Free Radic. Res.* **2017**, *51*, 269–280.
- J. Marhuenda, S. Medina, P. Martínez-Hernández, S. Arina, P. Zafrilla, J. Mulero, C. Oger, J.-M. Galano, T. Durand, A. Solana, F. Ferreres, J. J. López-García, A. Gil-Izquierdo, *Food Funct.* **2017**, *8*, 3745–3757.
- J. Marhuenda, S. Medina, P. Martínez-Hernández, S. Arina, P. Zafrilla, J. Mulero, C. Oger, J.-M. Galano, T. Durand, F. Ferreres, A. Gil-Izquierdo, *Food Funct.* **2017**, *8*, 64–74.
- S. Medina, J. Collado-González, F. Ferreres, J. Londoño-Londoño, C. Jiménez-Cartagena, A. Guy, T. Durand, J.-M. Galano, A. Gil-Izquierdo, *Food Chem.* **2017**, *229*, 1–8.
- S. Medina, J. Collado-González, F. Ferreres, J. Londoño-Londoño, C. Jiménez-Cartagena, A. Guy, T. Durand, J.-M. Galano, A. Gil-Izquierdo, *J. Food Nutr. Res.* **2017**, *5*, 801–808.
- T. Pérez-Berezo, J. Pujo, P. Martin, P. Le Faouder, J.-M. Galano, A. Guy, C. Knauf, J. C. Tabet, S. Tronnet, F. Barreau, M. Heuillet, G. Dietrich, J. Bertrand-Michel, T. Durand, E. Oswald, N. Cenac, *Nat. Commun.* **2017**, *8*.
- J. Pincemail, T. Dubrowski, T. Durand, P. Chiap, C. Charlier, A.-F. Donneau, J. Bertrand-Michel, A. Dupuy, C. Vigor, J.-C. Van Heugen, J.-O. Defraigne, *Free Radic. Biol. Med.* **2017**, 108.
- M. Pincioli, R. Domínguez-Perles, A. Abellán, A. Guy, T. Durand, C. Oger, J. M. Galano, F. Ferreres, A. Gil-Izquierdo, *J. Agric. Food Chem.* **2017**, *65*, 8938–8947.
- M. Rosell, M. Villa, T. Durand, J.-M. Galano, J. Vercauteren, C. Crauste, *Asian J. Org. Chem.* **2017**, *6*, 322–334.
- J. Roy, J. Fauconnier, C. Oger, C. Farah, C. Angebault-Prouteau, J. Thireau, P. Bideaux, V. Scheuermann, V. Bultel-Poncé, M. Demion, J.-M. Galano, T. Durand, J. C.-Y. Lee, J.-Y. Le Guennec, *Free Radic. Biol. Med.* **2017**, *102*, 229–239.
- Á. Sánchez-Illana, S. Thayyil, P. Montaldo, D. Jenkins, G. Quintás, C. Oger, J.-M. Galano, C. Vigor, T. Durand, M. Vento, J. Kuligowski, *Anal. Chim. Acta* **2017**, *996*, 88–97.
- Shamseddin, C. Crauste, E. Durand, P. Villeneuve, G. Dubois, T. Durand, J. Vercauteren, F. Veas, *Eur. J. Lipid Sci. Technol.* **2017**, *119*, 1700171.

2016

- L. Balas, J. Bertrand-Michel, F. Viars, J. Faugere, C. Lefort, S. Caspar-Bauguil, D. Langin, T. Durand, *Org. Biomol. Chem.* **2016**, *14*, 9012–20.
- L. Balas, T. Durand, *Prog. Lipid. Res.* **2016**, *61*, 1–18.
- V. Bultel-Ponce, T. Durand, A. Guy, C. Oger, J. M. Galano, *OCL-Oilseeds Fats Crops Lipids* **2016**, *23*.
- M. Candy, T. Durand, J. M. Galano, C. Oger, *Eur. J. Org. Chem.* **2016**, 5813–5816.
- M. Carrasco-Del Amor, E. Aguayo, J. Collado-Gonzalez, A. Guy, J. M. Galano, T. Durand, A. Gil-Izquierdo, *Food Chem.* **2016**, *211*, 869–875.
- D. Cia, A. Cubizolle, C. Crauste, N. Jacquemot, L. Guillou, C. Vigor, C. Angebault, C. P. Hamel, J. Vercauteren, P. Brabet, *J. Cell. Mol. Med.* **2016**, *20*, 1651–63.
- J. Collado-Gonzalez, D. Perez-Lopez, H. Memmi, M. C. Gijon, S. Medina, T. Durand, A. Guy, J. M. Galano, D. J. Fernandez, F. Carro, F. Ferreres, A. Torrecillas, A. Gil-Izquierdo, *J. Sci. Food Agr.* **2016**, *96*, 1585–1592.
- Cortelazzo, C. De Felice, R. Guerranti, C. Signorini, S. Leoncini, A. Pecorelli, F. Scalabri, M. Madonna, S. Filosa, C. Della Giovampaola, A. Capone, T. Durand, C. Mirasole, L. Zolla, G. Valacchi, L. Ciccoli, J. Guy, M. D’Esposito, J. Hayek, *Neurosci. Res.* **2016**, *105*, 28–34.
- C. Crauste, M. Rosell, T. Durand, J. Vercauteren, *Biochimie* **2016**, *120*, 62–74.
- C. Cuyamendous, A. de la Torre, Y. Y. Lee, K. S. Leung, A. Guy, V. Bultel-Ponce, J. M. Galano, J. C. Lee, C. Oger, T. Durand, *Biochimie* **2016**, *130*, 49–62.
- C. De Felice, S. Leoncini, C. Signorini, A. Cortelazzo, P. Rovero, T. Durand, L. Ciccoli, A. M. Papini, J. Hayek, *Autoimmun. Rev.* **2016**, *15*, 411–6.
- de la Torre, C. Cuyamendous, V. Bultel-Ponce, T. Durand, J. M. Galano, C. Oger, *Tetrahedron* **2016**, *72*, 5003–5025.
- de la Torre, C. Oger, V. Bultel-Poncé, T. Durand, J.-M. Galano, *Synlett* **2016**, *27*, 2205–2208.
- M. Delosiere, V. Sante-Lhoutellier, C. Chantelauze, D. Durand, A. Thomas, C. Joly, E. Pujos-Guillot, D. Remond, B. Comte, C. Gladine, A. Guy, T. Durand, M. Laurentie, C. Dufour, *Food Funct.* **2016**, *7*, 3497–504.
- Dupuy, P. Le Faouder, C. Vigor, C. Oger, J. M. Galano, C. Dray, J. C. Lee, P. Valet, C. Gladine, T. Durand, J. Bertrand-Michel, *Anal. Chim. Acta* **2016**, *921*, 46–58.

- L. A. Garcia-Flores, S. Medina, R. Cejuela, J. M. Martinez-Sanz, C. Oger, J. M. Galano, T. Durand, T. Casas-Pina, P. Martinez-Hernandez, F. Ferreres, A. Gil-Izquierdo, *Free Radic. Res.* **2016**, *50*, 485–94.
- L. A. Garcia-Flores, S. Medina, C. Oger, J. M. Galano, T. Durand, R. Cejuela, J. M. Martinez-Sanz, F. Ferreres, A. Gil-Izquierdo, *Food Funct.* **2016**, *7*, 4343–4355.
- Y. Y. Lee, C. Crauste, H. Wang, H. H. Leung, J. Vercauteren, J. M. Galano, C. Oger, T. Durand, J. M. Wan, J. C. Lee, *Chem. Res. Toxicol.* **2016**, *29*, 1689–1698.
- Y. Y. Lee, J. M. Galano, C. Oger, C. Vigor, G. Reversat, J. Roy, J. Y. Le Guennec, T. Durand, J. C. Lee, *Lipids* **2016**, *51*, 1217–1229.
- S. Medina, R. Carrasco-Torres, M. I. Amor, C. Oger, J.-M. Galano, T. Durand, I. Villegas-Martinez, S. Auvin, F. Ferreres, A. Gil-Izquierdo, *RSC Adv.* **2016**, *6*, 82969–82976.
- V. Point, A. Benarouche, J. Zarrillo, A. Guy, R. Magnez, L. Fonseca, B. Raux, J. Leclaire, G. Buono, F. Fotiadu, T. Durand, F. Carriere, C. Vaysse, L. Couedelo, J.-F. Cavalier, *Eur. J. Med. Chem.* **2016**, *123*, 834–848.
- J. M. Proudfoot, A. E. Barden, K. D. Croft, J. M. Galano, T. Durand, V. Bultel-Ponce, M. Giera, T. A. Mori, *Free Radic. Res.* **2016**, *50*, 1374–1385.
- J. Roy, J. Y. Le Guennec, J. M. Galano, J. Thireau, V. Bultel-Ponce, M. Demion, C. Oger, J. C. Lee, T. Durand, *Biochimie* **2016**, *120*, 56–61.
- M. E. Yonny, A. Rodríguez Torresi, C. Cuyamendous, G. Réversat, C. Oger, J.-M. Galano, T. Durand, C. Vigor, M. A. Nazareno, *J. Agric. Food Chem.* **2016**, *64*, 8296–8304.

2015

- M. Barbosa, J. Collado-Gonzalez, P. B. Andrade, F. Ferreres, P. Valentao, J. M. Galano, T. Durand, A. Gil-Izquierdo, *J. Agric. Food Chem.* **2015**, *63*, 6466–74.
- M. Carrasco-Del Amor, J. Collado-Gonzalez, E. Aguayo, A. Guy, J. M. Galano, T. Durand, A. Gil-Izquierdo, *RSC Adv.* **2015**, *5*, 51233–51241.
- M. L. S. Chung, J. M. Galano, C. Oger, T. Durand, J. C. Y. Lee, *Mar. Drugs* **2015**, *13*, 2215–2232.
- J. Collado-Gonzalez, S. Medina, T. Durand, A. Guy, J. M. Galano, A. Torrecillas, F. Ferreres, A. Gil-Izquierdo, *Food Chem.* **2015**, *178*, 212–220.
- J. Collado-Gonzalez, A. Moriana, I. F. Giron, M. Corell, S. Medina, T. Durand, A. Guy, J. M. Galano, E. Valero, T. Garrigues, F. Ferreres, F. Moreno, A. Torrecillas, A. Gil-Izquierdo, *Food Sci. Technol.* **2015**, *64*, 997–1003.
- J. Collado-Gonzalez, D. Perez-Lopez, H. Memmi, M. C. Gijon, S. Medina, T. Durand, A. Guy, J. M. Galano, F. Ferreres, A. Torrecillas, A. Gil-Izquierdo, *J. Agric. Food Chem.* **2015**, *63*, 3784–3792.

- J. Collado-Gonzalez, T. Durand, F. Ferreres, S. Medina, A. Torrecillas, A. Gil-Izquierdo, *Lipid Technol.* **2015**, *27*, 127–130.
- Cortelazzo, C. De Felice, R. Guerranti, R. Leoncini, A. Barducci, S. Leoncini, C. Signorini, G. Zollo, A. Pecorelli, A. Gagliardi, A. Armini, E. Paccagnini, M. Gentile, L. Bini, T. Durand, J. M. Galano, M. Rossi, L. Ciccoli, J. Hayek, *Curr. Proteomics* **2015**, *12*, 217–226.
- C. Cuyamendous, K. S. Leung, T. Durand, J. C. Y. Lee, C. Oger, J. M. Galano, *Chem. Commun.* **2015**, *51*, 15696–15699.
- C. De Felice, C. Signorini, S. Leoncini, T. Durand, L. Ciccoli, J. Hayek, *Future Neurol.* **2015**, *10*, 179–182.
- de la Torre, Y. Y. Lee, A. Mazzoni, A. Guy, V. Bultel-Poncé, T. Durand, C. Oger, J. C.-Y. Lee, J.-M. Galano, *Chem. Eur. J.* **2015**, *21*, 2442–2446.
- E. Durand, C. Bayrasy, M. Laguerre, N. Barouh, J. Lecomte, T. Durand, L. Balas, C. Wrutniak-Cabello, G. Cabello, P. Villeneuve, *Eur. J. Lipid Sci. Technol.* **2015**, *117*, 1159–1170.
- J. M. Galano, J. C. Y. Lee, C. Gladine, B. Comte, J. Y. Le Guennec, C. Oger, T. Durand, *Biochim. Biophys. Acta-Mol. Cell Biol. Lipids* **2015**, *1851*, 446–455.
- J. M. Galano, Y. Y. Lee, T. Durand, J. C. Y. Lee, *Free Radic. Res.* **2015**, *49*, 583–598.
- Guy, S. Flanagan, T. Durand, C. Oger, J.-M. Galano, *Front. Chem.* **2015**, *3*, 1–10.
- H. S. Jonasdottir, C. Papan, S. Fabritz, L. Balas, T. Durand, I. Hardardottir, J. Freysdottir, M. Giera, *Anal. Chem.* **2015**, *87*, 5036–5040.
- Y. Y. Lee, C. K. Wong, C. Oger, T. Durand, J. M. Galano, J. C. Lee, *Free Radic. Res.* **2015**, *49*, 1015–25.
- S. Leoncini, C. De Felice, C. Signorini, G. Zollo, A. Cortelazzo, T. Durand, J. M. Galano, R. Guerranti, M. Rossi, L. Ciccoli, J. Hayek, *Oxid. Med. Cell Longev.* **2015**, 421624.
- K. S. Leung, J. M. Galano, T. Durand, J. C. Lee, *Free Radic. Res.* **2015**, *49*, 816–26.
- J. Marhuenda, S. Medina, A. Diaz-Castro, P. Martinez-Hernandez, S. Arina, P. Zafrilla, J. Mulero, C. Oger, J. M. Galano, T. Durand, F. Ferreres, A. Gil-Izquierdo, *J. Agric. Food Chem.* **2015**, *63*, 9022–9028.
- S. Medina, I. De Miguel-Elizaga, C. Oger, J.-M. Galano, T. Durand, M. Martinez-Villanueva, M. L. G.-D. Castillo, I. Villegas-Martinez, F. Ferreres, P. Martinez-Hernandez, A. Gil-Izquierdo, *Free Radic. Biol. Med.* **2015**, *79*, 154–163.
- Milic, E. Griesser, V. Vemula, N. Ieda, H. Nakagawa, N. Miyata, J. M. Galano, C. Oger, T. Durand, M. Fedorova, *Anal. Bioanal. Chem.* **2015**, *407*, 5587–602.

- J. Roy, C. Oger, J. Thireau, J. Roussel, O. Mercier-Touzet, D. Faure, E. Pinot, C. Farah, D. F. Taber, J. P. Cristol, J. C. Lee, A. Lacampagne, J. M. Galano, T. Durand, J. Y. Le Guennec, *Free Radic. Biol. Med.* **2015**, *86*, 269–78.
- J. Roy, L. T. Oliveira, C. Oger, J. M. Galano, V. Bultel-Ponce, S. Richard, A. G. Guimaraes, J. M. Vilela, M. S. Andrade, T. Durand, P. Besson, V. C. Mosqueira, J. Y. Le Guennec, *J. Exp. Clin. Cancer Res.* **2015**, *34*, 155.

2014

- L. Balas, M. Guichardant, T. Durand, M. Lagarde, *Biochimie* **2014**, *99C*, 1–7.
- C. Crauste, C. Vigor, P. Brabet, M. Picq, M. Lagarde, C. Hamel, T. Durand, J. Vercauteren, *Eur. J. Org. Chem.* **2014**, 4548–4561.
- G. Dayaker, T. Durand, L. Balas, *Chem. Eur. J.* **2014**, *20*, 2879–2887.
- G. Dayaker, T. Durand, L. Balas, *J. Org. Chem.* **2014**, *79*, 2657–2665.
- C. De Felice, F. Della Ragione, C. Signorini, S. Leoncini, A. Pecorelli, L. Ciccoli, F. Scalabri, F. Marracino, M. Madonna, G. Belmonte, L. Ricceri, B. De Filippis, G. Laviola, G. Valacchi, T. Durand, J. M. Galano, C. Oger, A. Guy, V. Bultel-Ponce, J. Guy, S. Filosa, J. Hayek, M. D’Esposito, *Neurobiol. Dis.* **2014**, *68C*, 66–77.
- de La Torre, Y. Y. Lee, C. Oger, P. T. Sangild, T. Durand, J. C. Y. Lee, J. M. Galano, *Angew. Chem.-Int. Ed.* **2014**, *53*, 6249–6252.
- M. Degardin, S. Wein, J. F. Duckert, M. Maynadier, A. Guy, T. Durand, R. Escale, H. Vial, Y. Vo-Hoang, *Chem. Med. Chem.* **2014**, *9*, 300–4.
- C. Gladine, J. W. Newman, T. Durand, T. L. Pedersen, J. M. Galano, C. Demougeot, O. Berdeaux, E. Pujos-Guillot, A. Mazur, B. Comte, *PLoS One* **2014**, *9*, e89393.
- Guy, C. Oger, J. Heppekausen, C. Signorini, C. De Felice, A. Furstner, T. Durand, J. M. Galano, *Chem. Eur. J.* **2014**, *20*, 6374–80.
- E. Jahn, T. Durand, J.-M. Galano, U. Jahn, *Chem. Listy* **2014**, *108*, 301–319.
- J. Jamil, P. Bankhele, A. Salvi, J. E. Mannix, C. Oger, A. Guy, J.-M. Galano, T. Durand, Y. Njie-Mbye, SunnyE. Ohia, CatherineA. Opere, *Neurochem. Res.* **2014**, *39*, 2360–2369.
- S. Maffei, C. De Felice, P. Cannarile, S. Leoncini, C. Signorini, A. Pecorelli, B. Montomoli, S. Lunghetti, L. Ciccoli, T. Durand, R. Favilli, J. Hayek, *Mediat. Inflamm.* **2014**, 983178.
- L. Minghetti, R. Salvi, M. Lavinia Salvatori, M. A. Ajmone-Cat, C. De Nuccio, S. Visentin, V. Bultel-Ponce, C. Oger, A. Guy, J. M. Galano, A. Greco, A. Bernardo, T. Durand, *Free Radic. Biol. Med.* **2014**, *73*, 41–50.

➤ C. Signorini, S. Leoncini, C. De Felice, A. Pecorelli, I. Meloni, F. Ariani, F. Mari, S. Amabile, E. Paccagnini, M. Gentile, G. Belmonte, G. Zollo, G. Valacchi, T. Durand, J. M. Galano, L. Ciccoli, A. Renieri, J. Hayek, *Oxid. Med. Cell Longev.* **2014**, 195935.

➤ C. Vigor, J. Bertrand-Michel, E. Pinot, C. Oger, J. Vercauteren, P. Le Faouder, J. M. Galano, J. C. Lee, T. Durand, *J. Chromatogr. B Anal. Technol. Biomed. Life Sci.* **2014**, 964, 65–78.

2013

➤ L. Ciccoli, C. De Felice, E. Paccagnini, S. Leoncini, A. Pecorelli, C. Signorini, G. Belmonte, R. Guerranti, A. Cortelazzo, M. Gentile, G. Zollo, T. Durand, G. Valacchi, M. Rossi, J. Hayek, *Mediat. Inflamm.* **2013**, 432616.

➤ C. De Felice, A. Cortelazzo, C. Signorini, R. Guerranti, S. Leoncini, A. Pecorelli, T. Durand, J. M. Galano, C. Oger, G. Zollo, B. Montomoli, C. Landi, L. Bini, G. Valacchi, L. Ciccoli, J. Hayek, *Mediat. Inflamm.* **2013**, 723269.

➤ C. De Felice, C. Signorini, S. Leoncini, A. Pecorelli, T. Durand, J.-M. Galano, V. Bultel-Poncé, A. Guy, C. Oger, G. Zollo, G. Valacchi, L. Ciccoli, J. Hayek, *Food Nutr. Sci.* **2013**, 71–75.

➤ T. Durand, C. De Felice, C. Signorini, C. Oger, V. Bultel-Ponce, A. Guy, J. M. Galano, S. Leoncini, L. Ciccoli, A. Pecorelli, G. Valacchi, J. Hayek, *Biochimie* **2013**, 95, 86–90.

➤ J. M. Galano, E. Mas, A. Barden, T. A. Mori, C. Signorini, C. De Felice, A. Barrett, C. Opere, E. Pinot, E. Schwedhelm, R. Benndorf, J. Roy, J. Y. Le Guennec, C. Oger, T. Durand, *Prostaglandins Lipid Mediat.* **2013**, 107, 95–102.

➤ C. Oger, L. Balas, T. Durand, J.-M. Galano, *Chem. Rev.* **2013**, 113, 1313–1350.

➤ C. A. Opere, J. Jamil, A. Salvi, P. Bankhele, A. Flowers, N. Floyd, T. Durand, J.-M. Galano, A. Guy, C. Oger, Y. F. Njie-Mbye, M. S. Kulkarni, S. Ohia, *FASEB J.* **2013**, 27, 1174.6.

➤ C. Signorini, C. De Felice, T. Durand, C. Oger, J.-M. Galano, S. Leoncini, A. Pecorelli, G. Valacchi, L. Ciccoli, J. Hayek, *Oxid. Med. Cell Longev.* **2013**, 1–10.

2012

➤ E. Barden, T. B. Corcoran, E. Mas, T. Durand, J. M. Galano, L. J. Roberts, M. Paech, N. A. Muchatuta, M. Phillips, T. A. Mori, *Antioxid. Redox Signal* **2012**, 16, 165–9.

➤ L. Couedelo, C. Vaysse, E. Vaique, A. Guy, I. Gosse, T. Durand, S. Pinet, M. Cansell, N. Combe, *J. Nutr.* **2012**, 142, 70–5.

- C. De Felice, C. Signorini, S. Leoncini, A. Pecorelli, T. Durand, G. Valacchi, L. Ciccoli, J. Hayek, *Ann. N. Y. Acad. Sci.* **2012**, *1259*, 121–135.
- C. De Felice, C. Signorini, T. Durand, L. Ciccoli, S. Leoncini, M. D’Esposito, S. Filosa, C. Oger, A. Guy, V. Bultel-Ponce, J. M. Galano, A. Pecorelli, L. De Felice, G. Valacchi, J. Hayek, *Genes Nutr.* **2012**, *7*, 447–58.
- M. Degardin, S. Wein, S. Gouni, C. Tran Van Ba, J. F. Duckert, T. Durand, R. Escale, H. Vial, Y. Vo-Hoang, *Chem. Med. Chem.* **2012**, *7*, 991–1001.
- F. Flowers, N. Floyd, E. Kedey, J. Jamil, T. Durand, J.-M. Galano, A. Guy, Y. Njie-Mbye, S. E. Ohia, C. A. Opere, *FASEB J.* **2012**, *26*, 843-4.
- J. Jamil, A. Wright, N. Harrison, E. Kegey, A. F. Flowers, N. J. Flyod, C. Kotera, A. Guy, J. M. Galano, T. Durand, Y. F. Njie-Mbye, S. E. Ohia, C. A. Opere, *Neurochem. Res.* **2012**, *37*, 574–82.
- S. Leoncini, C. De Felice, C. Signorini, A. Pecorelli, T. Durand, J. M. Galano, C. Oger, V. Bultel-Ponce, A. Guy, S. Boschi, L. Ciccoli, J. Hayek, *Eur. J. Neurol.* **2012**, *19*, 101–101.
- G. Notas, A. P. Nifli, M. Kampa, V. Pelekanou, V. I. Alexaki, P. Theodoropoulos, J. Vercauteren, E. Castanas, *J. Nutr. Biochem.* **2012**, *23*, 656–66.
- C. Oger, V. Bultel-Poncé, A. Guy, T. Durand, J.-M. Galano, *Eur. J. Org. Chem.* **2012**, 2621–2634.

2011

- Barden, E. Mas, P. Henry, T. Durand, J. M. Galano, L. J. Roberts, K. D. Croft, T. A. Mori, *Free Radic. Res.* **2011**, *45*, 469–76.
- C. Carnini, M. R. Accomazzo, E. Borroni, L. Vitellaro-Zuccarello, T. Durand, G. Folco, G. E. Rovati, V. Capra, A. Sala, *FASEB J.* **2011**, *25*, 3519–3528.
- T. B. Corcoran, E. Mas, A. E. Barden, T. Durand, J. M. Galano, L. J. Roberts, M. Phillips, K. M. Ho, T. A. Mori, *Antioxid. Redox Signal* **2011**, *15*, 2663–2667.
- C. De Felice, C. Signorini, T. Durand, C. Oger, A. Guy, V. Bultel-Ponce, J. M. Galano, L. Ciccoli, S. Leoncini, M. D’Esposito, S. Filosa, A. Pecorelli, G. Valacchi, J. Hayek, *J. Lipid. Res.* **2011**, *52*, 2287–97.
- T. Durand, V. Bultel-Ponce, A. Guy, S. El Fangour, J. C. Rossi, J. M. Galano, *Biochimie* **2011**, *93*, 52–60.
- Ibrahim, A.-L. Schütz, J.-M. Galano, C. Herrfurth, K. Feussner, T. Durand, F. Brodhun, I. Feussner, *Front. Plant Sci.* **2011**, *2*, 1–24.
- H. M. Ibrahim, M. I. Al-Salabi, N. El Sabbagh, N. B. Quashie, A. A. Alkhalidi, R. Escale, T. K. Smith, H. J. Vial, H. P. de Koning, *J. Antimicrob. Chem. Other* **2011**, *66*, 111–25.

- E. Kegey, J. M. Jamil, N. Harrison, T. Durand, J.-M. Galano, A. Guy, Y. F. Njie-Mbye, S. E. Ohia, C. A. Opere, *FASEB J.* **2011**, *25*, 799.4.
- S. Leoncini, C. De Felice, C. Signorini, A. Pecorelli, T. Durand, G. Valacchi, L. Ciccoli, J. Hayek, *Redox Rep.* **2011**, *16*, 145–153.
- D. Margout, F. Gattacceca, G. Moarbess, S. Wein, C. Tran van Ba, S. Le Pape, O. Berger, R. Escalé, H. J. Vial, F. M. Bressolle, *Eur. J. Pharm. Sci.* **2011**, *42*, 81–90.

2010

- O. Berger, S. Wein, J. F. Duckert, M. Maynadier, S. E. Fangour, R. Escalé, T. Durand, H. Vial, Y. Vo-Hoang, *Bioorg. Med. Chem. Lett.* **2010**, *20*, 5815–7.
- Y. Brinkmann, C. Oger, A. Guy, T. Durand, J. M. Galano, *J. Org. Chem.* **2010**, *75*, 2411–2414.
- U. Jahn, J. M. Galano, T. Durand, *Prostaglandins Leukot. Essent. Fatty Acids* **2010**, *82*, 83–86.
- E. Mas, A. Barden, T. Durand, J. M. Galano, K. D. Croft, T. A. Mori, *Free Radic. Res.* **2010**, *44*, 191–198.
- E. Mas, R. J. Woodman, V. Burke, I. B. Puddey, L. J. Beilin, T. Durand, T. A. Mori, *Free Radic. Res.* **2010**, *44*, 983–90.
- C. Oger, V. Bultel-Ponce, A. Guy, L. Balas, J. C. Rossi, T. Durand, J. M. Galano, *Chem. Eur. J.* **2010**, *16*, 13976–13980.
- C. Oger, Z. Marton, Y. Brinkmann, V. Bultel-Poncé, T. Durand, M. Graber, J. M. Galano, *J. Org. Chem.* **2010**, *75*, 1892–1897.
- S. Ortial, S. Denoyelle, S. Wein, O. Berger, T. Durand, R. Escalé, A. Pellet, H. Vial, Y. Vo-Hoang, *Chem. Med. Chem.* **2010**, *5*, 52–55.
- E. Vaigue, A. Guy, L. Couedelo, I. Gosse, T. Durand, M. Cansell, S. Pinet, *Tetrahedron* **2010**, *66*, 8872–8879.