

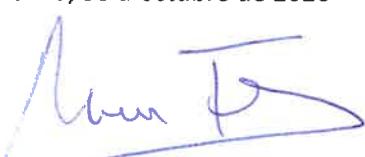
Resolució del director científic i del director gerent de l'Institut d'Investigació Sanitària Illes Balears (IdISBa) per la qual s'aprova la relació definitiva de concessió de les sol·licituds presentades a la convocatòria de publicacions en accés obert "Liberi 2020".

D'acord amb el previst a les bases de la convocatòria "Liberi 2020" de l'Institut d'Investigació Sanitària Illes Balears i havent-se exhaurit els fons disponibles de la convocatòria en data 29 d'octubre 2020,

RESOLEM

1. Aprovar la relació definitiva de sol·licituds concedides a la convocatòria Liberi 2020 que figuren a l'annex I.
2. Ordenar la publicació d'aquesta resolució a la pàgina web de l'IdISBa.

Palma, 30 d'octubre de 2020


Miquel Fiol Sala

Dir. Científic IdISBa


José Lladó Iglesias

Dir. Gerent IdISBa



Annex I

Resolució definitiva de sol·licituds concedides. Convocatòria Llibre 2020.

| Ref. | Títol publicació | Revista Open Access | Investigador sol·licitant | Grup d'investigació | TOTAL concedit (IVA inclòs) |
|----------|--|-----------------------------------|-------------------------------|---|-----------------------------|
| LIB20/01 | Effect of free fatty acids on inflammatory gene expression and hydrogen peroxide production by ex vivo blood mononuclear cells | Nutrients | Josep A. Tur Marí | Nutrició Comunitària i Estress Oxidatiu (NUCOX) | 1.790,14€ |
| LIB20/02 | Impact of different stabilization methods on RT-qPCR results using human lung tissue samples | Scientific Reports | Cristina Villena Portella | Inflamació, Reparació i Càncer en Malalties Respiratòries | 1.701,78€ |
| LIB20/03 | Defining risk factors associated with difficult peripheral venous cannulation: a systematic review and meta-analysis | Heart & Lung | Miguel Ángel Rodríguez Calero | Cures, Cronicitat i Evidències en Salut (CURES) | 2.428,02€ |
| LIB20/04 | 17 β -estradiol ameliorates lipotoxicity-induced hepatic mitochondrial oxidative stress and insulin resistance | Free Radical Biology and Medicine | Ádamo Valle Gómez | Metabolisme Energètic i Nutrició (GMEN) | 2.753,20€ |

| LIB20/05 | Micronutrients selenomethionine and selenocysteine modulate the redox status of MCF-7 breast cancer cells | Nutrients | Jorge Sastre Serra | Grup Multidisciplinari d'Oncologia Translacional (GMOT) | 1.180,95€ |
|-----------------|--|---|---------------------------|--|-----------|
| LIB20/06 | Common and differential traits of the membrane lipidome of colon cancer cell lines and their secreted vesicles: impact on studies using cell lines | Cancers | Gwendolyn Barceló Coblijn | Lípids en Patología Humana | 2.060,35€ |
| LIB20/07 | Role of advanced glycation end products on aortic calcification in patients with type 2 diabetes mellitus | Journal of Clinical Medicine | Pilar Sanchis Cortés | Patologies Vasculars i Metabòliques | 1.943,51€ |
| LIB20/08 | Anticipation on age at onset in kindreds with hereditary ATTRV30M amyloidosis from the Majorcan cluster | Amyloid - Journal of protein folding disorders | Inés Losada López | Grup d'Investigació Balear en Cardiopaties genètiques, Mort sobtada i Amiloidosi TTR | 3.000€ |
| LIB20/09 | Impaired CPT1A gene expression response to retinoic acid treatment in human PBMC as predictor of metabolic risk | Nutrients | Paula Oliver Vara | Nutrigenòmica i Obesitat (NUO) | 1.414,27€ |
| LIB20/12 | Validation of the urban walkability perception questionnaire (UWPQ) in the Balearic Islands | International Journal of Environmental Research and Public Health | Guillem Artigues Vives | Grup d'Investigació en Salut Pública de les Illes Balears (GISPIB) | 2.309,88€ |

| LIB20/13 | Mobile Origami Immunosensors for the rapid detection of urinary tract infections | Analyst | Roberto de la Rica Quesada | Grup Multidisciplinari de Sèpsia | 1.957,66€ |
|----------|--|---|----------------------------|---|-----------|
| LIB20/14 | Sex differences in the antidepressant-like potential of repeated electroconvulsive seizures in adolescent and adult rats: Regulation of the early stages of hippocampal neurogenesis | European Neuropsychopharmacology | Mª Julia García Fuster | Neurofarmacologia | 2.850,75€ |
| LIB20/15 | Neighbourhood Walkability and Physical Activity: Moderating Role of a Physical Activity Intervention in Overweight and Obese Older Adults with Metabolic Syndrome | Age and Ageing | Antoni Colom Fernández | Epidemiologia Nutricional i Fisiopatología Cardiovascular | 3.000€ |
| LIB20/16 | Detection of the EGFR G719S mutation in non-small cell lung cancer using Droplet Digital PCR | Frontiers in Medicine | Antònia Obrador Hevia | Teràpies Avançades i Biomarcadors en Oncologia Clínica | 1.092,87€ |
| LIB20/17 | A comparison of Equation Córdoba for Estimation of Body Fat (ECORE-BF) with other prediction equations | International Journal of Environmental Research and Public Health | Aina María Yáñez Juan | Evidència, Estils de Vida i Salut (EVES) | 516,62€ |