



Contribution ID: 32

Type: **oral contribution**

## **Warburg-associated acidification represses lactic fermentation independently of lactate, contribution from Real-Time NMR on cell-free systems**

*Tuesday, 14 November 2023 14:40 (20 minutes)*

**Primary authors:** Prof. PANTHU, Baptiste (Laboratoire CarMeN, UMR INSERM U1060/INRAE U1397, Université Claude Bernard Lyon 1, France); Prof. RAUTUREAU, Gilles (Institut de Chimie et Biochimie Moléculaires et Supramoléculaires, ICBMS UMR 5246, Université Claude Bernard Lyon 1, France); PERRIER, Johan (Laboratoire CarMeN, UMR INSERM U1060/INRAE U1397, Université Claude Bernard Lyon 1, France); KOLKMAN, Maxime (Université de Liège, laboratoire CREMAN); Ms DAVERIO, Zoé (Laboratoire CarMeN, UMR INSERM U1060/INRAE U1397, Université Claude Bernard Lyon 1, France)

**Co-authors:** SANGLAR, Corinne (Institut des Sciences Analytiques, UMR5280 CNRS, Université Claude Bernard Lyon 1, France); BRUNET, Lexane (Laboratoire CarMeN, UMR INSERM U1060/INRAE U1397, Université Claude Bernard Lyon 1, France); BERGER, Marie-Agnès (Laboratoire CarMeN, UMR INSERM U1060/INRAE U1397, Université Claude Bernard Lyon 1, France); BENDRIDI, Nadia (Laboratoire CarMeN, UMR INSERM U1060/INRAE U1397, Université Claude Bernard Lyon 1, France)

**Presenter:** KOLKMAN, Maxime (Université de Liège, laboratoire CREMAN)

**Session Classification:** Oral contributions

**Track Classification:** Spectroscopy