

## MILL

Minimal Invasive Liquid Lung

<b>Programm / Ausschreibung</b>	BASIS, Basisprogramm, Budgetjahr 2018	<b>Status</b>	abgeschlossen
<b>Projektstart</b>	01.11.2017	<b>Projektende</b>	31.12.2018
<b>Zeitraum</b>	2017 - 2018	<b>Projektlaufzeit</b>	14 Monate
<b>Keywords</b>			

### Projektbeschreibung

Die CCORE Technology GmbH(CCORE) entwickelt auf Basis einer umfassenden, zum Patent eingereichten Plattformtechnologie (LiquiClear®), eine neue innovative Methode zur minimal-invasiven Blutreinigung. Das erste Produkt ist ein minimal-invasiver Katheter zur intravasalen Entfernung von Kohlendioxid aus dem Blutkreislauf (CO<sub>2</sub>/ minimally invasive liquid lung - MILL). Kohlendioxid fällt im Körper als Stoffwechselprodukt an und kann von Patienten mit akuten oder chronischen Erkrankungen der Lunge nicht mehr ausreichend über die Lunge abgeatmet werden (Hyperkapnie).

### Projektpartner

- CCORE Technology GmbH in Liquidation