

COMET-Zentrum (K1)

VASCage-C Centre for Promoting <i>V</i>ascular Health in the <i>A</i>geing <i>C</i>ommunity	
Hauptstandort	Innsbruck (Tirol)
weitere Standorte	Wien, Salzburg
Thematische Schwerpunkte	VASCage-C vereint die Expertise führender Wissenschaftler und Firmen mit dem Ziel die Gefäßgesundheit in der alternden Bevölkerung zu fördern und dadurch die Lebensspanne frei von Behinderung zu verlängern. Die thematischen Schwerpunkte von VASCage-C sind Gefäßalterung und Klinische Schlaganfall-Forschung .
Anvisierte technologische Entwicklungen Ziel von VASCage-C ist es, innovative Produkte zu entwickeln und diese sowie zukunftssträchtige Technologien (z.B. NMR) in der klinischen Routine zu implementieren. Beispiele geplanter F&E Schwerpunkte: neue Therapieformen (z.B. Aptamer Therapie), innovative Biomarkerkonzepte (z.B. Bildgebung) und personalisierte Medizin (z.B. e-Reha). Die Translation in die klinische Routine wird durch ein hohes Maß an klinischer und epidemiologischer Expertise, die enge Einbindung großer Krankenhäuser und einer eigenen Plattform für klinische Studien unterstützt. Auch die Durchführung ambitionierter Präventionsprogramme und der Wissenstransfer in die Bevölkerung sind als wichtige Aufgaben im Zentrum verankert.	
Gründungsgeschichte	VASCage-C ist ein neues K1-Zentrum das aufbauend auf dem erfolgreichen K-Projekt VASCage und der herausragenden Expertise zum Thema Schlaganfall in Österreich etabliert wird.
Ausgewählte Unternehmenspartner (Auszug: max. 10)	Ausgewählte wissenschaftliche Partner (Auszug: max. 5)
<ol style="list-style-type: none"> 1. AOP Pharmaceuticals AG 2. Band Therapeutics, LLC 3. Biognosys AG 4. Bruker Biospin GmbH 5. exceet electronics GesmbH 6. EVER Neuro Pharma GmbH 7. Iprona SpA 8. Novartis Pharma GmbH 9. Siemens Healthcare GmbH 10. Tirol Kliniken GmbH 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Medizinische Universität Innsbruck 2. Universität Innsbruck 3. Medizinische Universität Wien 4. Salzburger Landeskliniken 5. Medizinische Universität Graz
	Ausgewählte internationale Partner ¹ (Auszug: max. 5)
	<ol style="list-style-type: none"> 1. King's College London (GB) 2. INSERM Paris (FRA) 3. Universitätsklinikum Erlangen (DE) 4. Ionis Pharmaceuticals Inc. (USA) 5. Prolacta Bioscience Inc. (USA)
Laufzeit des COMET-Zentrums	April 2019 – März 2027 (8 Jahre)
Beschäftigte am Zentrum	47,5 VZÄ (davon 31,75 ForscherInnen)
Zentrumsmanagement	CEO Dipl.-Ing. Matthias Ullrich, CSO Prof. Dr. Stefan Kiechl, CFO Mag. Manuela Bock-Bartl
Kontakt:	VASCage GmbH, Innrain 66a, 6020 Innsbruck TelNr. +43 512 554435 Email stefan.kiechl@vacscage.at Homepage https://www.vascage.at/

¹ Unternehmens- und wissenschaftliche Partner mit Sitz außerhalb Österreichs