

Interreg
Italia-Österreich




p-care

p-care patienten- gewebe sammlung

www.p-care.eu

Università degli Studi di Trieste - DSV Via Weiss 2 - Pal. Q 34128 Trieste



P-care is a project funded by the European Union, European Regional Development Fund and Interreg V-A Italia-Austria 2014-2020

Übersicht:

Die biologischen Proben wurden von den Projektpartnern des p-care-Projekts entnommen, insbesondere am Universitätskrankenhaus Triest (ASUGI), in den SABES-Krankenhäusern (in Bozen und Brixen) und im Tiroler Landeskrankenhaus (Medizinische Universität Innsbruck). Die angewendeten Verfahren wurden zuvor durch die lokalen Bioethikkommissionen genehmigt. Zeitraum der Studie: 2020 - 2022.

Die Sammlung umfasst Primärtumore und metastasiertes Tumorgewebe von Patienten, die in die Studie aufgenommen wurden, sowie dazu passendes peritumorales Gewebe. Das Patientengewebe wurde verarbeitet und in flüssigem Stickstoff kryokonserviert. Parallel dazu wurden primäre Blutmonozyten (PRMCs) aus entsprechendem Patientenblut isoliert und in flüssigem Stickstoff kryokonserviert. Für ausgewählte Patienten wurden Tumororganoide hergestellt und ebenfalls kryokonserviert. Alle experimentellen Verfahren werden in den entsprechenden Standardarbeitsanweisungen (standard operating procedures; SOPs) ausführlich erläutert, die auf den folgenden Websites zu finden sind: www.p-care.eu und www.precanmed.eu.

Bereitgestellte Informationen:

Informationen zu den vorrätigen biologischen Proben finden Sie in den bereitgestellten pdf-Dateien. Für jeden eingeschriebenen Patienten sind die Diagnose, das histologische oder molekulare Profil und die Anzahl der verfügbaren, kryokonservierten Proben angegeben.

CARCINOMA OVAID								
STUDY CODE	DIAGNOSIS	ISE	MOLECULAR PROFILE	Primary Tumor (n, vials)	Metastatic Tumor (n, vials)	Number PBMCs, vials	Pre-surgery (n, vials)	Post-surgery (n, vials)
B21	Carcinoma ovario ad alto grado con carcinoma peritoneale	IC71 P18 OC71 M10 M15 P18 P182 P18 M15 M10 P18 M10	BMC2 non mutated	2 vials	4 (2 vials + 1 metastatic bc)	/	1 (n.vials 18.04.2022)	2 (n.vials 18.04.2022)
B22	CARCINOMA OVAIDICO OIBRICO DI ALTO GRADO	IC71 P18 OC71 M10 M15 P18 J14 P18 P18 P18 P182 P18 V182 P18 M10 M15 M10 P18 M10	/	1 vial, metastatic exploration	3 vials, metastatic exploration	/	/	/
B26	Carcinoma ovario malinoso	/	/	4 (2 vials + 1 metastatic vials)	/	/	1 (n.vials 12.04.2022)	1 (n.vials 21.04.2022)
B28	CARCINOMA MUCINOSO OVAIDICO	/	/	4 (2 vials + 1 metastatic vials)	/	/	1 (n.vials 18.04.2022)	1 (n.vials 21.04.2022)
B29	CARCINOMA OVAIDICO OIBRICO DI ALTO GRADO	IC71 P18 OC71 M10 P182 P18 M15 P18 P182 P18 M10 IC71 M10	M1021 M10 P18	2 (2 vials + 1 metastatic vials)	4 (2 vials + 1 metastatic vials)	/	1 (n.vials 18.04.2022)	1 (n.vials 18.04.2022)

↑

Anonymized patient identification code

↑

Diagnosis

↑

Immunohistological profile – patient tissue

↑

Molecular profile – patient tissue

↑

Number of vials with cryo-conserved primary tumor tissue available on 01.07.2022

↑

Number of vials with cryo-conserved, matched metastatic available on 01.07.2022

↑

Number of vials with cryo-conserved, matched normal tissue available on 01.07.2022

↑

Number of vials with matched cryo-conserved PBMCs (pre-surgery) available on 01.07.2022

↑

Number of vials with matched, cryo-conserved PBMCs (post-surgery) available on 01.07.2022

Gelegenheit zur Zusammenarbeit

Die Bioethik-Genehmigungen der regionalen Bioethik-Kommissionen (Tirol (AUT), Südtirol (ITA) und Friaul-Julisch Venetien (ITA)) regeln die Art und Umfang einer möglichen Zusammenarbeit und gemeinsamen Nutzung von Gewebeproben, PBMCs und Tumororganoiden. Interessierte Kollegen werden gebeten, die beigefügten Patientenprobenlisten zu studieren und sich für weitere Informationen an sschoeftner@units.it zu wenden.