

Interreg Italia-Österreich



Creazione di una **piattaforma** per la
medicina anticancro di precisione.



Siamo l'unione di strutture scientifiche e sanitarie italiane e austriache d'eccellenza. Insieme, senza frontiere, studiamo il cancro e sviluppiamo nuove soluzioni per conoscerlo e curarlo meglio.

Organoidi tumorali. Da frammenti di tessuto malato, il tumore in provetta.

1.

Sviluppiamo una nuova tecnologia abilitante, gli **organoidi tumorali**, che permetterà di accelerare la sperimentazione di nuove strategie terapeutiche personalizzate

2.

Studiamo attraverso gli organoidi i dettagli molecolari del tumore di **ogni singolo paziente**

3.

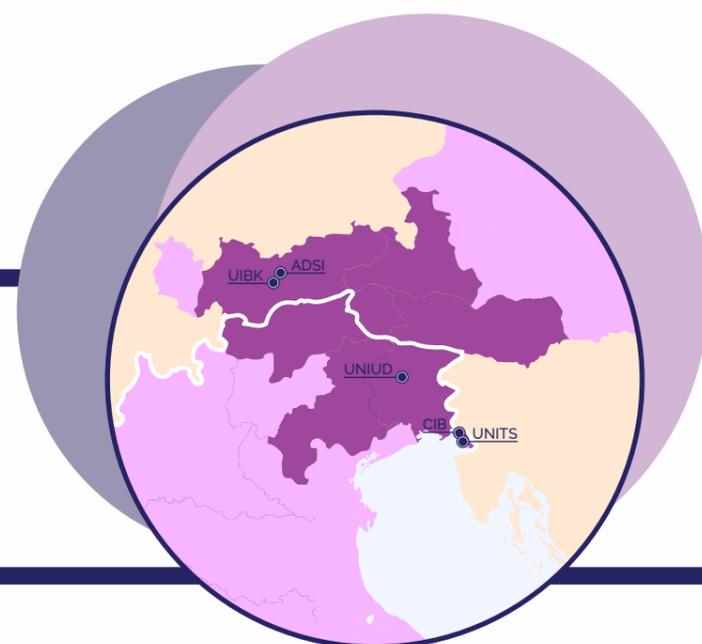
Realizziamo la **prima BioBanca transfrontaliera** di organoidi, una risorsa distribuita che sarà al servizio della ricerca accademica e traslazionale

formiamo esperti

creiamo opportunità

PreCanMed

è un progetto finanziato dal Fondo Europeo di Sviluppo Regionale dell'Unione Europea attraverso il Programma per la cooperazione trans-frontaliera Italia-Austria Interreg V-A Italia-Austria Bando 2016



Centro Interuniversitario
Biotecnologie



Università degli
studi di Trieste



Università degli
studi di Udine



Università di
Innsbruck



Austrian Drug
Screening Institute