

Die Veranstaltung wird gemeinsam mit der Biobank Innsbruck und dem Cluster Life Sciences Tirol durchgeführt:

BIOBANK
INNSBRUCK



Europäische Union Investitionen in Wachstum & Beschäftigung, Österreich.



Standortagentur



MEDIZINISCHE
UNIVERSITÄT
INNSBRUCK

Qualitätsstandards für Biobanken I

Dienstag, 13.06.2017, 13:30-17:30

Eine Initiative des Wissenstransferzentrum West



**WISSENS/
TRANSFER/
WEST/**

Die Wissenstransferzentren werden unterstützt von:



Impressum:
Medizinische Universität
Innsbruck
Servicecenter Forschung
Schöpfstraße 45
6020 Innsbruck
E-Mail: office@wtz-west.at
Web: www.wtz-west.at
www.wtz.ac.at

Layout: WTZ West
Bild: Standortagentur Tirol
Herstellungsort: Innsbruck
Mai 2017



**WISSENS/
TRANSFER/
WEST/**



Qualitätsstandards für Biobanken

Die Reproduzierbarkeit und Reliabilität (bio-)medizinischer Forschungsergebnisse hängt stark von der Qualität der verwendeten Bioproben ab.

Zur Gewährleistung einer hohen Probenqualität veröffentlichte das Europäische Komitee für Normung (CEN) eine Serie von Technical Specifications (TS), die als zukünftiger ISO-Standard auch für Forschungseinrichtungen relevant werden. Darin werden Anforderungen an prä-analytische Prozesse – von der Probenentnahme bis hin zur Langzeitlagerung – definiert. Ziel dieser Veranstaltung ist es, diese Qualitätsstandards für Biobanken vorzustellen und anschließend in Kleingruppen direkt mit ExpertInnen deren Bedeutung sowie die daraus resultierenden Anforderungen und Herausforderungen zu diskutieren (World Café).

Inhalt der Veranstaltung:

- Einführung in die Bedeutung von Qualitätsstandards für Biobanken
- Kurzvorstellung der unterschiedlichen CEN/TS für prä-analytische Prozesse (rapid fire Vorträge)
- Information und Diskussion der Anforderungen und Herausforderungen der Standards im Forschungskontext mit ExpertInnen (World Café)

Dr. Georg Göbel

Biobankkoordinator
Medizinische Universität Innsbruck

Dienstag, 13. Juni 2017
13.30 bis 17.30 Uhr
CCB, Seminarraum M.01.490 1. Obergeschoss & Foyer
Innrain 80-82, 6020 Innsbruck

Anmeldung und Kosten:

Die Anmeldung ist bis 09.06.2017 online unter www.standort-tirol.at/Biobanken möglich.

Achtung: Beschränkte Teilnehmerzahl!
First come – first served!

Die Veranstaltung findet im Rahmen des WTZ Wissenstransferzentrums West statt und ist kostenlos. Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

Wer steht hinter dem WTZ West?

Gemeinsam Wissen schaffen und dieses für beide Seiten so gewinnbringend wie möglich auch der Öffentlichkeit zugänglich machen: Im Zusammenschluss der Universitätsstandorte Salzburg, Innsbruck und Linz soll eine gemeinsame Kultur des Wissenstransfers und der gegenseitigen Nutzung von Potenzialen wachsen, von der sowohl alle Beteiligten des WTZ West als auch Wirtschaft und Industrie profitieren.

Dr. Peter Josten

Leiter Servicecenter Forschung
Medizinische Universität Innsbruck

Programm

13.30 Uhr **Registrierung**

13:45 Uhr **Begrüßung**

13.50 Uhr **Einführung**

Assoz. Prof. Priv.-Doz. Mag. Dr. Georg Göbel
Medizinische Universität Innsbruck

Andrea Wutte, MSc
BBMRI-ERIC

14:35 Uhr **Qualitätsstandards für Biobanken**
(Themeneinführende rapid fire-Vorträge, jeweils 5 Min.)

- a.) **FFPE Tissue**
Univ.-Prof. Dr. Berthold Huppertz
Biobank Graz, Medizinische Universität Graz
- b.) **Snap-frozen Tissue**
Univ.-Prof. Dr. Berthold Huppertz
Biobank Graz, Medizinische Universität Graz
- c.) **Venöses Vollblut**
Mag. Dr. Helmuth Haslacher, BSc BA
Medizinische Universität Wien
- d.) **Metabolomics in Urin, Serum und Plasma**
Assoz. Prof. Priv.-Doz. Mag. Dr. Heidelinde Fiegl
Medizinische Universität Innsbruck
- e.) **Probenzugriff und -versand**
Mag. (FH) Sabine Embacher-Aichhorn
Medizinische Universität Innsbruck

15.00 Uhr **World Café**

Das World Café bietet die Möglichkeit, Bedeutung, Anforderungen und Herausforderungen von Qualitätsstandards für Biobanken mit den anwesenden ExpertInnen in Kleingruppen an verschiedenen Thementischen zu diskutieren.

16.45 Uhr **Get-2-Gether**