

AKKREDITOITU BIOPANKKI

ACCREDITED BIOBANK



**VARSAIS-SUOMEN HYVINVOINTIALUE
TURUN YLIOPISTOLLINEN KESKUSSAIRAALA
TYKS LABORATORIOT
AURIA BIOPANKKI**

*WELLBEING SERVICES COUNTY OF SOUTHWEST
FINLAND
TURKU UNIVERSITY HOSPITAL
TYKS LABORATORIES
AURIA BIOBANK*

Tunnus Code	Biopankki Biobank	Osoite Address	www www
B001	Varsinais-Suomen hyvinvointialue, Turun yliopistollinen keskussairaala, Tyks Laboratoriot, Auria Biopankki <i>Wellbeing services county of Southwest Finland, Turku University Hospital, Tyks Laboratories, Auria Biobank</i>	(Kiinamyllynkatu 10 20520 Turku) PL 52, 20521 TURKU (Kiinamyllynkatu 10 FI-20520 TURKU) P.O. Box 52, FI-20521 TURKU FINLAND	https://www.tyks.fi/ https://www.tyks.fi/en

**Toiminta
Activity**

**Ihmisperäinen biopankkitoiminta
Human material biobanking**

PÄTEVYYSALUE SCOPE OF ACCREDITATION		
Biologinen materiaali <i>Biological Material Categories</i>	Prosessi/Toiminto/Menettely <i>Activities</i>	(Sisäinen) Menetelmä <i>(Internal) Method(s)</i>
Ihmisperäinen biopankkitoiminta, Kliininen biopankki <i>Human material biobanking, Clinical biobank</i>		
Verinäytteet (kokoveri, plasma ja seerumi) <i>Blood samples (whole blood, plasma, serum)</i>	Vastaanotto, jako alieriin, pakastus (-80 °C), ja säilöntä <i>Acquisition, division into aliquots, freezing (-80 °C) and storage</i>	SOP-NH-015 näytehallinnan organisointi / <i>organization of sample management</i> WP-NH-032 automaattinen nesteenkäsittely / <i>automatic liquid handling</i> WP-NH-050 manuaalinen nesteenkäsittely / <i>manual liquid handling</i> WP-NH-057 alaikäisten lasten kokoverinäytteiden käsittelyprosessi / <i>handling process of whole blood samples of underage children</i> WP-NH-059 WP-NH-067 ulkopuolisten verinäytteiden käsittelyprosessi / <i>handling process of blood samples</i> WP-NH-063 diagnostisten ylijäämänäytteiden keräys ja käsittely <i>Acquisition and handling of left-over samples of diagnostic use</i>
	Käsittely <i>Processing</i>	WP-NH-049 DNA:n eristys kokoverestä / <i>Isolation of DNA from whole blood</i>
	Testaus ja analysointi <i>Testing and analysis</i>	WP-NH-041 DNA:n konsentraation ja puhtauden määrittäminen (spektrofotometrinen), normalisointi ja jako alieriin <i>Testing of quality and quantity of DNA (spectrophotometry), normalization and division into aliquots</i>
	Luovutus <i>Distribution</i>	SOP-PH-008 Näytteiden ja tietojen luovutus/ <i>Distribution of samples and data</i> SOP-NH-022 biologisen näytemateriaalin toimittaminen / <i>Delivery of biological sample material</i>
Likvori <i>Cerebrospinal fluid</i>	Vastaanotto, jako alieriin, pakastus (-80 °C), ja säilöntä <i>Acquisition, division into aliquots, freezing (-80 °C) and storage</i>	SOP-NH-015 näytehallinnan organisointi / <i>organization of sample management</i> WP-NH-069 likvorinäytteen käsittelyprosessi / <i>handling process of cerebrospinal fluid samples</i>
	Luovutus <i>Distribution, division into aliquots, freezing, storage</i>	SOP-PH-008 Näytteiden ja tietojen luovutus/ <i>Distribution of samples and data</i> SOP-NH-022 biologisen näytemateriaalin toimittaminen / <i>Delivery of biological sample material</i>

PÄTEVYYSALUE SCOPE OF ACCREDITATION		
Biologinen materiaali <i>Biological Material Categories</i>	Prosessi/Toiminto/Menettely <i>Activities</i>	(Sisäinen) Menetelmä <i>(Internal) Method(s)</i>
Virtsanäytteet <i>Urine samples</i>	Vastaanotto, jako alieriin, pakastus (-80 °C) ja säilöntä <i>Acquisition, division into aliquots, freezing (-80 °C) and storage</i>	SOP-NH-015 Näytehallinnan organisointi <i>Organization of sample management</i> WP-NH-063 Diagnostisten ylijäämänäytteiden keräys ja käsittely <i>Acquisition and handling of left-over samples of diagnostic use</i>
	Luovutus <i>Distribution</i>	SOP-PH-008 Näytteiden ja tietojen luovutus/ <i>Distribution of samples and data</i> SOP-NH-022 biologisen näyttemateriaalin toimittaminen / <i>Delivery of biological sample material</i>