




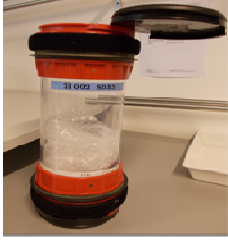
## Versenden von Untersuchungsmaterial über die Rohrpostanlage

Schlagwort: Rohrpost



### 0. Kurzanleitung

- **Liquor, SBH-Proben** und **Schweißtest** dürfen nicht per Rohrpost versandt werden.
- Wichtiger Hinweis: **Proben für die Mibi separat verpacken!**

IKCL-Routineanforderungen **21002** Notfall und Lebensgefahr **21004**  
Anforderungen für die **Transfusionsmedizin separat** versenden **21003**

		
<p>1. Barcodierte Proben in den Klarsichtbeutel legen</p>	<p>2. Luftpolsterfolie ausbreiten, Klarsichtbeutel mit Proben darauf legen.</p>	<p>3. Klarsichtbeutel mit Untersuchungsmaterial in die Luftpolsterfolie verpacken.</p>
		
<p>4. Laborschein um die Luftpolsterfolie wickeln. <b>Laborscheine nicht knicken und falten!</b></p>	<p>5. <b>Unteren</b> Teil ausstopfen, darauf verpackte Proben, zuletzt <b>oberen</b> Teil ausstopfen, versenden.</p>	<p><u>EDTA-Proben zur Ammoniak-Bestimmung</u> in den Kühlbehälter legen, Kühlbehälter verschließen und den Kühlbehälter in Luftpolsterfolie verpacken → versandfertig.</p>

**Bei nicht sachgerechter Verpackung durch den Einsender wird das Untersuchungsmaterial durch das IKCL und die Transfusionsmedizin nicht analysiert!**

	<p><b><u>Untersuchungsmaterial Mikrobiologie:</u></b> Beschriftetes Untersuchungsmaterial in einen Klarsichtbeutel legen, Anforderungsbeleg in einen gesonderten Klarsichtbeutel verpacken, alles zusammen in Luftpolsterfolie verpacken → versandfertig</p>		<p><b><u>Blutkulturflasche Mikrobiologie:</u></b> Beschriftete Blutkulturflasche in Zellstoff und Klarsichtbeutel verpacken, Anforderungsbeleg in einen gesonderten Klarsichtbeutel verpacken, alles zusammen in Luftpolsterfolie → versandfertig</p>
--	--	--	---

Erstellt: rthi	Gültig ab:23.07.2015
Geprüft: apet, jkem	Gültig bis: Erscheinen einer Nachfolgeversion
Freigegeben: mnauck	

### **1. Zweck der Verfahrensanweisung (VA)**

In dieser VA wird die ordnungsgemäße Verpackung von Untersuchungsmaterial an das Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin (IKCL) und an die Transfusionsmedizin zum Versenden über die Rohrpostanlage beschrieben, um die Präanalytik der Proben sicherzustellen. Untersuchungsmaterial für die Mikrobiologie wird in das IKCL versendet und muss gesondert verpackt werden.

#### **Wichtiger Hinweis:**

**Liquor** , **SBH**-Proben und **Schweißtest** müssen per Fußtransport ins Labor gebracht werden.

Für die **Bestimmung von Ammoniak** ( EDTA-Röhrchen, gekühlt) gibt es eine neue Regelung. In dieser Anleitung wird beschrieben, wie die Kühlbehälter mit der Rohrpost versendet werden.

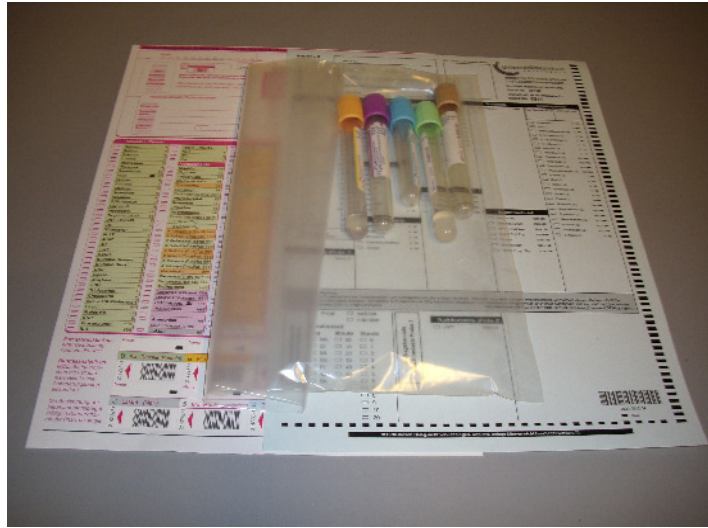
**Wichtiger Hinweis:** Die jeweils aktuelle Fassung ist unter

[http://www.medizin.uni-greifswald.de/klinchem/fileadmin/user\\_upload/dokumente/AUSS\\_PROB\\_Rohrpostversand\\_VA.pdf](http://www.medizin.uni-greifswald.de/klinchem/fileadmin/user_upload/dokumente/AUSS_PROB_Rohrpostversand_VA.pdf)

einzu sehen. Gedruckte Versionen unterliegen nicht der laufenden Aktualisierung durch das Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin (IKCL).

## 2. Beschreibung Verpackung von Untersuchungsmaterial für das IKCL

Barcodiertes  
Untersuchungsmaterial  
in einen Klarsichtbeutel  
legen, wobei  
verschiedene  
Patientenproben  
gemeinsam versandt  
werden können.



Luftpolsterfolie  
ausbreiten und  
Klarsichtbeutel mit  
Untersuchungsmaterial  
darauflegen



Klarsichtbeutel mit  
Untersuchungsmaterial  
in die  
Luftpolsterversandfolie  
(kann mehrmals  
verwendet werden)  
einschlagen  
Schritt 1:



Schritt 2:



Schritt 3:



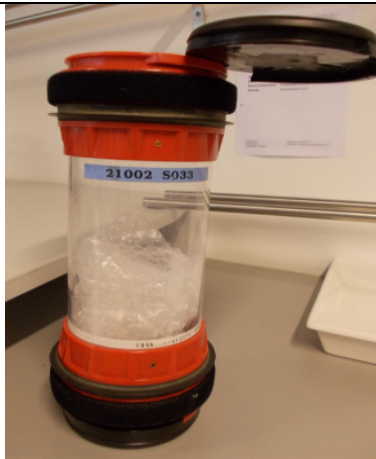
Schritt 4:



Schritt 5:



Die Rohrpostkartusche muss oben und unten mit Luftpolsterfolie ausgestopft werden.



Versandfertig



**Verpackung von Kühlbehältern zum Versenden von Ammoniakbestimmungen  
im IKCL**

Ammoniakbestimmung  
muss immer im  
Versandbehälter für  
Kühltransport  
versendet werden

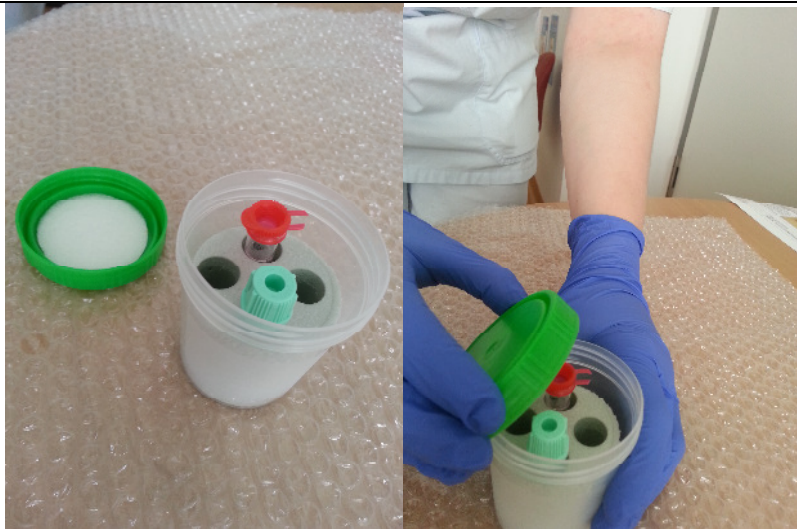


EDTA-Röhrchen in den  
Kühlbehälter legen,  
Kühlbehälter  
verschließen und den  
Kühlbehälter in  
Luftpolsterfolie  
verpacken  
→ versandfertig



### Verpackung von Kinderproben zur Analyse im IKCL

Kinderproben in den Transportbecher stellen und verschließen.



Transportbecher in Luftpolsterfolie einschlagen und wie oben beschrieben in die Rohrpostkartusche packen.



Die eingewickelten Proben mit Folie fest in der Kartusche fixieren.



Die Transportbehälter für Kinderproben sind ausschließlich zum Probentransport in das IKCL zu verwenden. Es handelt sich um Spezialanfertigungen, die im IKCL vorgehalten werden

**Bei nicht sachgerechter Verpackung durch den Einsender wird das Untersuchungsmaterial durch das IKCL und die Transfusionsmedizin nicht analysiert!** Durch das Fehlen der Luftpolsterverpackungsfolie wird das Untersuchungsmaterial in der Kartusche zu stark beschleunigt und es kann zur massiven Beeinflussung der Analysenergebnisse kommen (z.B.Hämolyse).

Bei Versand der Kartusche in das Labor muss die entsprechende Zielnummer an der Rohrpostanlage eingegeben werden:

- IKCL-Routineanforderungen: **21002**
- IKCL-Anforderungen auf Notfall und Lebensgefahr: **21004**
- Anforderungen für die Transfusionsmedizin **21003**

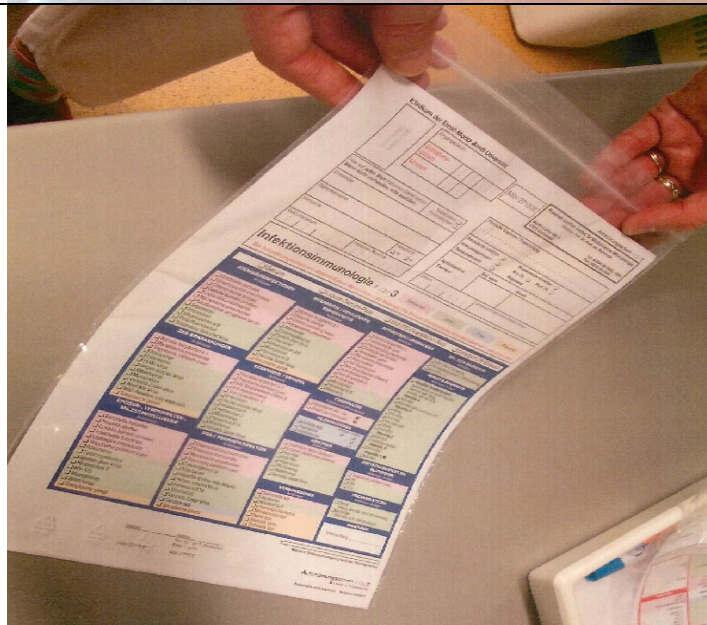


### Verpackung von Untersuchungsmaterial für die Mikrobiologie

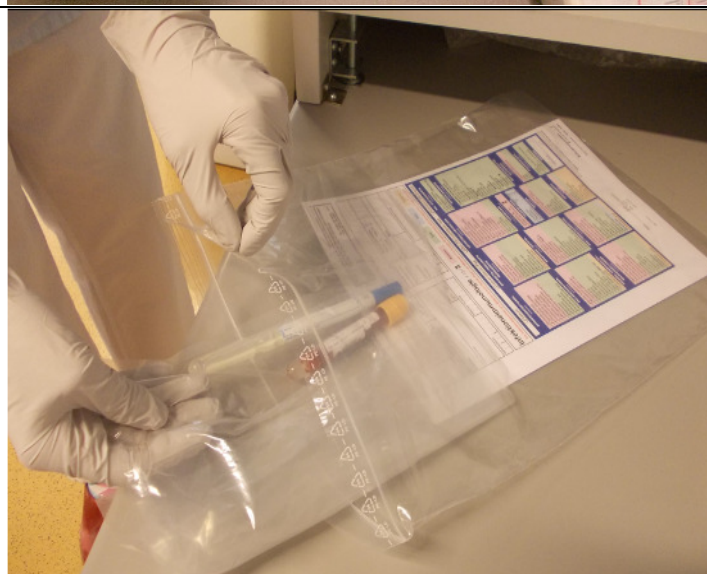
Beschriftetes Untersuchungsmaterial in einen Klarsichtbeutel legen



Anforderungsbeleg in einen gesonderten Klarsichtbeutel verpacken



Klarsichtbeutel mit Untersuchungsmaterial in den Beutel zu dem Anforderungsbeleg mit hineinpacken



Klarsichtbeutel mit Anforderungsbeleg und eingetütetem Untersuchungsmaterial



Klarsichtbeutel mit Anforderungsbeleg und eingetütetem Untersuchungsmaterial auf die ausgebreitete Luftpolsterfolie legen



Klarsichtbeutel mit Anforderungsbeleg und Untersuchungsmaterial in die Luftpolsterversandfolie (kann mehrmals verwendet werden) einschlagen  
Schritt 1:



Schritt 2:



Versandfertig



**Blutkulturflaschen für die Mikrobiologie:**

Beschriftete Blutkulturflasche in Zellstoff und Klarsichtbeutel verpacken, Anforderungsbeleg in einen gesonderten Klarsichtbeutel verpacken, alles zusammen in Luftpolsterfolie → versandfertig



### **3. Literaturangaben**

entfällt

### **4. Verweis auf andere Dokumente / Informationen**

entfällt

### **5. Änderungshistorie**

Version 1 vom 17.03.2010

Version 2 vom 19.04.2010 ersetzt Version 1 vom 17.03.2010

Version 3 vom 04.05.2010 ersetzt Version 2 vom 19.04.2010

Version 4 vom 29.07.2010 ersetzt Version 3 vom 04.05.2010

Version 5 vom 04.08.2010 ersetzt Version 4 vom 29.07.2010

Version 6 vom 11.04.2012 ersetzt Version 5 vom 04.08.2010

Version 7 vom 29.07.2013 ersetzt Version 6 vom 11.04.2012

[Version 8 vom 23.07.2015 ersetzt Version 7 vom 29.07.2013](#)