

# Auftrag für die Core Unit Fluoreszenz - Technologien / Zytometrie

Name: \_\_\_\_\_ Kostenstelle: \_\_\_\_\_  
Institut: \_\_\_\_\_ Auftragsnr.: \_\_\_\_\_  
Anschrift: \_\_\_\_\_ Projektnr.: \_\_\_\_\_  
Tel.: \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_  
E-mail: \_\_\_\_\_ Unterschrift: \_\_\_\_\_

---

## Auftrags- / Experimentbeschreibung:

---

Zelltyp und Herkunft: \_\_\_\_\_

Enthält die Probe giftige, erbgutverändernde, infektiöse, radioaktive o.a. gefährliche Stoffe?

**nein**  **ja**  falls ja, welche: \_\_\_\_\_

Einstufung nach dem Gentechnikgesetz: S\_\_ (nur S1 zulässig)

Fluoreszenz / Antikörper / Färbung: \_\_\_\_\_

---

## Anzahl bzw. Zeitraum der Analysen/Sortierungen:

einmalige Leistung  mehrmalige Leistung  ggf. Zeitraum: ..... (Tage, Monate...)

**Analyse**  **Probenanzahl:** **Analyse-Zellzahl:**

**Sortierung**

was sortieren (Fraktionen)? 1) \_\_\_\_\_ 2) \_\_\_\_\_  
3) \_\_\_\_\_ 4) \_\_\_\_\_

voraussichtlicher Anteil Targetzellen? 1) \_\_\_\_\_ 2) \_\_\_\_\_ 3) \_\_\_\_\_ 4) \_\_\_\_\_

notwendige Reinheit (%) 1) \_\_\_\_\_ 2) \_\_\_\_\_ 3) \_\_\_\_\_ 4) \_\_\_\_\_

notwendige Anzahl sortierter Zellen: 1) \_\_\_\_\_ 2) \_\_\_\_\_ 3) \_\_\_\_\_ 4) \_\_\_\_\_

sterile Sortierung: **nein**  **ja**

Temperatur: **4°C**  **RT**  **37°C**

Sortierung in Wellplatten: **nein**  **ja**  falls ja, wie: \_\_\_\_\_

Ausgangszellzahl: \_\_\_\_\_

Zellichte: \_\_\_\_\_

Zellklumpen: **nein**  **ja**  falls ja, Probe vor Messung filtern!

Medium: \_\_\_\_\_ Zusätze (DNAse, EDTA, Heparin,...): \_\_\_\_\_

lebendige Zellen  fixierte Zellen  wenn fixiert, wie: \_\_\_\_\_

---

**Daten:** Diskette  mail  Ausdruck

**UNIVERSITÄT LEIPZIG**

Medizinische Fakultät

Universität Leipzig  
Medizinische Fakultät  
Core Unit Fluoreszenz-Technologien  
Liebigstr. 21, 04103 Leipzig

Dr. Andreas Lösche, Kathrin Jäger  
Fon: 97 15974/15944, Fax: 97 15979  
[andreas.loesche@medizin.uni-leipzig.de](mailto:andreas.loesche@medizin.uni-leipzig.de)  
[kathrin.jaeger@medizin.uni-leipzig.de](mailto:kathrin.jaeger@medizin.uni-leipzig.de)