

# **Fragen und Antworten zum Lab-Quiz**

**am 23.11.2004**

**Frage 1:**  
**Wofür steht FACS?**

**Antwort 1:**  
**Flourescence activated cell sorting**

**Frage 2:**

**Was ist eine „RACE-PCR“?**

**Antwort 2:**

**Rapid amplification of cDNA ends. Eine PCR mit einem primer in der Mitte und einem gegen eine neusynthetisierte Sequenz, z.B. gegen poly C**

**Frage 3:**

**Welche 3 Arten der Signalübertragung durch sezernierte Moleküle gibt es ?**

**Antwort 3:**

**Endokrin – parakrin - autokrin**

**Frage 4:**

**Wie ist Ethidiumbromid geladen?**

**Antwort 4:**

**positiv**