

„Translationalen Untersuchungen zur Individualisierung strahlentherapeutischer und immunonkologischer Konzepte beim Bronchialkarzinom“

Wir suchen eine/einen Medizin-Doktoranden/in für das Immunomonitoring von Tumorpatienten vor und zu unterschiedlichen Zeitpunkten nach Therapie. Dies dient zur Entwicklung von neuen Biomarkern, die die Vorhersage des Therapieansprechens und der Entwicklung von Therapieresistenzen ermöglichen. Im Rahmen dieses Projektes wird von Patienten peripheres Blut abgenommen, direkt aufgearbeitet bzw. partiell für weiterführende Analysen eingefroren. Ebenfalls wird Serum asserviert und dieses zu einem späteren Zeitpunkt analysiert. Als Methoden werden unter anderem Vielfarbdurchflusszytometrie, Multiplex ELISAs sowie unter Umständen auch funktionelle immunologische Analysen eingesetzt.

Beginn: regelmäßig

Interessenten melden sich bitte bei:

Frau Prof. Barbara Seliger
Institut für Medizinische Immunologie
Magdeburger Str. 2
06112 Halle
Tel.: 0345 557-4054
barbara.seliger@uk-halle.de;

Herr Prof. Dirk Vordermark
Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie
Ernst-Grube-Str. 40
06120 Halle (Saale)
Tel.: 0345 557 7424
dirk.vordermark@uk-halle.de