

Zeitplan	<b>Montag, 11.03.2024</b>
13.00–13.15	Begrüßung, Agenda
13.15–14.15	Präanalytik, Makro- und Mikrodissektion <b>U. Siebolts</b>
14.15– 15:00	Extraktion von Nukleinsäuren, <b>S. Merkelbach-Bruse</b>
15:00 - 16:00	<i>Kaffeepause Gruppe A</i>
15:00- 16:00	Praxis: Markieren Tumorzellgehalt, Makrodissektion, Gruppe B, <b>T. Buhl/U.Siebolts</b>
16:00 – 17:00	<i>Kaffeepause Gruppe B</i>
16:00 – 17:00	Praxis: Markieren Tumorzellgehalt, Makrodissektion, Gruppe A, <b>T. Buhl/U.Siebolts</b>
17:00 – 17:45	Diskussion von Teilnehmerfällen, <b>U. Siebolts/S. Merkelbach-Bruse</b>
Zeitplan	<b>Dienstag, 12.03.2024</b>
09:00 – 10:00	PCR und Mutationsanalyse, <b>S. Merkelbach-Bruse</b>
10:00 – 10:30	Erregerdiagnostik I, Helicobacter, <b>M.Ihle</b>
10:30 – 11:00	<i>Kaffeepause</i>
11:00 – 12:00	Erregerdiagnostik II, HPV, <b>M.Ihle</b>
12:00 – 13:00	<i>Mittagspause Gruppe A</i>
12:00 – 13:00	Praxis: HPV-PCR ansetzen, Konzentrationsmessung DNA, Gruppe B, <b>T. Buhl</b>
13.00–14.00	<i>Mittagspause Gruppe B</i>
13.00–14.00	Praxis: HPV-PCR ansetzen, Konzentrationsmessung DNA, Gruppe A, <b>T. Buhl</b>
14.00–15:00	GI Tumoren, <b>U. Siebolts</b>
15:00 – 16:30	Mikrosatellitenanalyse & Pitfalls, <b>S. Merkelbach-Bruse/J. Siemanowski</b>
16:30 – 17:00	<i>Kaffeepause</i>
17:00-17:45	Diskussion von Teilnehmerfällen, <b>U. Siebolts/S. Merkelbach-Bruse</b>
Zeitplan	<b>Mittwoch, 13.03.2024</b>
09:00 – 09:45	Auswertung Sangersequenzierung, <b>S. Merkelbach-Bruse</b>
09:45 – 11:00	NGS Grundlagen, <b>C. Heydt</b>
11:00 – 11:30	<i>Kaffeepause</i>
11:30 – 12:30	NGS Bioinformatik/Auswertung und Fusionsdiagnostik, <b>C.Heydt</b>
12:30 - 13:15	<i>Mittagspause Gruppe A</i>
12:30 - 13:15	Praxis: HPV Nachweis, Gruppe B, <b>T. Buhl</b>
13:15 – 14:00	<i>Mittagspause Gruppe B</i>
13:15 – 14:00	Praxis: HPV Nachweis, Gruppe A, <b>T. Buhl</b>
14:00 – 15:00	Diskussion von Teilnehmerfällen, <b>U. Siebolts/S. Merkelbach-Bruse</b>
15:00 – 15:45	Immunonkologie, <b>U. Siebolts</b>
15:45 – 16:15	<i>Kaffeepause</i>
16:15 – 17:45	Mamma- und gynäkologische Karzinome, <b>U. Siebolts</b>

Zeitplan	<b>Donnerstag, 14.03.2024</b>
09.00–10.00	Varianteninterpretation, <b>J. Siemanowski</b>
10:00 – 11:30	Lungenkarzinome, <b>S. Merkelbach-Bruse</b>
11:30 – 12:00	<i>Kaffeepause</i>
12:00 – 13:00	Hinweise zur Befundung, gemeinsame Diskussion, <b>U. Siebolts</b>
13:00 - 13:30	Abschlussbesprechung: Offene Fragen, Ergebnisse und Fazit, <b>U. Siebolts/S. Merkelbach-Bruse</b>

### Referenten

Theresa Buhl, [theresa.buhl@uk-koeln.de](mailto:theresa.buhl@uk-koeln.de)

Dr. rer. med. Carina Heydt, [carina.heydt@uk-koeln.de](mailto:carina.heydt@uk-koeln.de)

Dr. rer. nat. Michaela Ihle, [michaela.ihle@uk-koeln.de](mailto:michaela.ihle@uk-koeln.de)

Prof. Dr. rer. nat. Sabine Merkelbach-Bruse, [sabine.merkelbach-bruse@uk-koeln.de](mailto:sabine.merkelbach-bruse@uk-koeln.de)

Priv.-Doz. Dr. med. Dr. nat. med. Udo Siebolts, [udo.siebolts@uk-koeln.de](mailto:udo.siebolts@uk-koeln.de)

Dr. rer. nat. Janna Siemanowski, [janna.siemanowski@uk-koeln.de](mailto:janna.siemanowski@uk-koeln.de)

Institut für Pathologie, Universitätsklinikum Köln, Kerpener Str. 62, 50937 Köln