

Zeitplan	Montag, 12.04.2027
09:00-09:15	Begrüßung, Agenda
09:15-10:15	Pränanalytik, Makro- und Mikrodissektion, U. Siebolts
10:15-11:30	Extraktion von Nukleinsäuren und PCR, S. Merkelbach-Bruse
11:30-12:30	Mittagspause Gruppe A
11:30-12:30	Praxis: Markieren Tumorzellgehalt, Makrodissektion, Gruppe B, T. Buhl/U. Siebolts
12:30-13:30	Mittagspause Gruppe B
12:30-13:30	Praxis: Markieren Tumorzellgehalt, Makrodissektion, Gruppe A, T. Buhl/U. Siebolts
13:30-14:30	Erregerdiagnostik, M. Ihle
14:30-15:45	Mutationsanalyse und Auswertung Sangersequenzierung, S. Merkelbach-Bruse
15:45-16:00	Kaffeepause
16:00-17:00	Der Molekularpathologische Befund, Hinweise zur Befundung, U. Siebolts
17:00-17:45	Diskussion von Teilnehmerfällen, U. Siebolts/S. Merkelbach-Bruse
Zeitplan	Dienstag, 13.04.2027
09:00-09:45	Nachweis von Klonalität bei Lymphomen, S. Merkelbach-Bruse
09:45-11:00	NGS-Grundlagen inkl. Bioinformatik, C. Heydt
11:00-11:15	Kaffeepause
11:15-12:15	Organbezogene Molekularpathologie: Mamma-, gynäkologische und urologische Karzinome, U. Siebolts
12:15-13:15	Mittagspause Gruppe A
12:15-13:15	Praxis: HPV-PCR ansetzen, Konzentrationsmessung, Gruppe B, T. Buhl, S. Merkelbach-Bruse
13:15-14:15	Mittagspause Gruppe B
13:15-14:15	Praxis: HPV-PCR ansetzen, Konzentrationsmessung, Gruppe A, T. Buhl, S. Merkelbach-Bruse
14:15-15:15	NGS-Anwendungen: Fusionsdiagnostik, HRD-Testung, C. Heydt
15:15-15:30	Kaffeepause
15:30-16:30	Organbezogene Molekularpathologie: GI-Tumoren, U. Siebolts
16:30-17:30	Diskussion von Teilnehmerfällen, Makrodissektion U. Siebolts/S. Merkelbach-Bruse
Zeitplan	Mittwoch, 14.04.2027
08:30-09:15	Mikrosatellitenanalyse & Pitfalls, J. Siemanowski-Hrach
09:15-10:15	Organbezogene Molekularpathologie: Lungenkarzinome, S. Merkelbach-Bruse
10:15-10:30	Kaffeepause Gruppe A
10:15-10:30	Praxis: HPV-Hybridisierung ansetzen, Gruppe B, T. Buhl
10:30-10:45	Kaffeepause Gruppe B
10:30-10:45	Praxis: HPV-Hybridisierung ansetzen, Gruppe A, T. Buhl
10:45-11:45	Varianteninterpretation, J. Siemanowski-Hrach

11:45-12:30	Mittagspause Gruppe A
11:45-12:30	Praxis: HPV Nachweis, Gruppe B, T. Buhl
12:30-13:15	Mittagspause Gruppe B
12:30-13:15	Praxis: HPV Nachweis, Gruppe A, T. Buhl
13:15-14:00	Immunonkologie, U. Siebolts
14:00-14:45	Diskussion von Teilnehmerfällen, U. Siebolts/S. Merkelbach-Bruse
14:45-15:00	Offene Fragen, Ergebnisse und Fazit, U. Siebolts/S. Merkelbach-Bruse