

Teriflunomid

Workflow-Tabelle
Stand März 2024

Vor Therapiestart							Während der Therapie				
Vorbehandlung mit							monatlich	alle 2 Monate	vierteljährlich	halbjährlich	jährlich
Naive Patienten, Glatirameracetat, Beta-Interferone, Dimethylfumarat, Diroximelfumarat	Fingolimod, Ozanimod, Siponimod, Ponesimod	Natalizumab, Natalizumab-Biosimilar	Azathioprin, Methotrexat, Mitoxantron	Cladribin	Alemtuzumab, Ocrelizumab, Ofatumumab, Rituximab	Studienmedikation	Zusätzliche Gabe von Immuntherapeutika neben Teriflunomid streng kontraindiziert. Behandlung von Schüben unter Teriflunomid leitliniengerecht (inklusive eventuell notwendiger Schubskalationstherapie, z.B. Plasmapherese) unter Fortführung der Dosierung				

Wartezeiten	keine ¹	≥ 4 Wo ^{1,13}	≥ 6 – 8 Wo ¹	≥ 3 Mo ¹	≥ 6 Mo ¹	≥ 6 – 12 Mo ¹	≥ 2 – 6 Mo ¹					
Klinische Untersuchung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓ ²	✓ ³	
» Labor												
Blutbild mit Differenzialblutbild	✓	✓	✓	✓	✓ ⁴	✓ ⁵	✓		✓ ⁶	✓ ⁷		
Leukozyten-Subpopulationen ⁸				(S)	✓	(S)						
GOT, GPT, GGT, Bilirubin	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓ ^{6,9}	✓ ^{7,9}			
Gesamtprotein, Kreatinin	(S)	(S)	(S)	(S)	(S)	✓ ¹⁰	(S)					
Lipase, Amylase	(S)	(S)	(S)	(S)	(S)	(S)	(S)					
Schwangerschaftstest (F)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
» Infektiologie												
Hepatitis-B- und -C-Serologie	(S)	(S)	(S)	(S)	(S)	(S)	(S)					
HIV-Serologie ¹¹	(S)	(S)	(S)	(S)	(S)	(S)	(S)					
Tbc-Test ¹²	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					
» Funktionsdiagnostik + Bildgebung												
RR-Kontrolle	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓	
MRT des Schädels	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					(S)
Patientenaufklärung mit schriftl. Einwilligung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓					

Die angegebenen Untergrenzen beziehen sich auf den Wechsel bei Patienten mit Krankheitsaktivität oder zu erwartender hoher Krankheitsaktivität.

¹ Bzw. bis zur Remission therapiespezifischer Effekte.

² Im ersten Jahr

³ Nach dem ersten Jahr

⁴ Regelmäßige Blutbildkontrollen über mindestens 5 Jahre nach Beendigung der Therapie mit Cladribin

⁵ Pflichtkontrolle Thrombozyten bis zu 4 Jahre nach letzter Alemtuzumab-Infusion

⁶ In den ersten 6 Monaten

⁷ Nach dem 6. Monat

⁸ CD4+T-Zellen, CD8+T-Zellen, CD19+B-Zellen

⁹ Initial GPT, GGT, dann nur noch GPT

¹⁰ Pflichtkontrolle Kreatinin bis zu 4 Jahre nach letzter Alemtuzumab-Infusion

¹¹ Separate schriftliche Einverständniserklärung des Patienten erforderlich

¹² Bei Verdacht auf Tbc in der Vorgeschichte oder erhöhtem individuellem Risiko. Bei positivem Testergebnis: Abklärung einer Tbc-Reaktivierung mittels Röntgen-Thorax u.w.

¹³ Abstand bei Siponimod bzw. Ponesimod kann kürzer sein (1-2 Wochen)