

Tolebrutinib

Workflow-Tabelle
Stand September 2026

Vor Therapiestart									Während der Therapie					
Vorbehandlung mit									wöchentlich Woche 1-12	monatlich Monat 4-12	zusätzlich Monat 3, 6, 9, 12	halbjährlich Monat 12-24	alle 6-12 Monate ab Monat 25	jährlich
Naive Patienten, Glatirameracetat, Beta-Interferone, Fumarate	Teriflunomid	Natalizumab	Azathioprin, MTX, Mitoxantron	Cladribin	Ocrelizumab, Ofatumumab, Alemtuzumab, Ublituximab, Rituximab	Fingolimod, Ozanimod	Siponimod, Ponesimod		Keine Gabe von Immuntherapeutika neben Tolebrutinib. Behandlung von Schüben unter Tolebrutinib leitliniengerecht (inklusive eventuell notwendiger Schubskalationstherapie, z. B. Plasmapherese) unter Fortführung der Tolebrutinib-Therapie.					

Wartezeiten	keine ¹	≥ 4 Wo ^{1,2}	≥ 6-8 Wo ¹	≥ 3 Mo ¹	≥ 6 Mo ^{1,9}	≥ 6 Mo ^{1,9}	≥ 4 Wo ¹	≥ 2 Wo ¹						
Klinische Untersuchung und Anamnese ³	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓	
» Labor														
Blutbild inkl. Differenzialblutbild	✓	✓	✓	✓	✓ ⁴	✓ ⁵	✓	✓			✓	✓	✓	
Leukozyten-Subpopulationen ⁶					✓	✓								
ALT, AST, AP, Gesamtbilirubin	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓	
Kreatinin	✓	✓	✓	✓	✓	✓ ⁷	✓	✓			✓			
CRP	(✓)	(✓)	(✓)	(✓)	(✓)	(✓)	(✓)	(✓)						
Schwangerschaftstest (F)	(✓)	(✓)	(✓)	(✓)	(✓)	(✓)	(✓)	(✓)						
» Infektiologie														
VZV-Serologie	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓						
Sonstiger Impfstatus ⁸	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓						
» Bildgebung														
MRT des Schädels	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓						(✓)
Auswaschung		✓												
Patientenaufklärung mit schriftlicher Einwilligung	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓						
Behördliche Patienteninformation und Therapiepass	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓						

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 1 Monat, wenn Teriflunomid aktiv durch Colestyramin eliminiert wurde

³ Symptome Leberschädigung, Begleitmedikation, Blutungsereignisse, Infekte, Suizidalität, Rhythmusstörungen

⁴ Regelmäßige Blutbildkontrollen über 2 Jahre nach Beendigung der Therapie mit Cladribin empfohlen

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

⁶ CD4-T-Zellen, CD8-T-Zellen, CD19-B-Zellen, NK-Zellen

⁷ Pflichtkontrolle Kreatinin bis zu 4 Jahre nach letzter Alemtuzumab-Infusion

⁸ vor Therapie ggf. Erst- bzw. Auffrischungsimpfungen (allg. Impfstatus, VZV, Pneumokokken, COVID-19, Influenza, Herpes Zoster, ggf. RSV) (STIKO-Empfehlung)

⁹ Ggf. verkürzter Sicherheitsabstand bei Nachweis zirkulierender B-Zellen und beginnender B-Zell-Repopulation