DGHO
DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR HÄMATOLOGIE UND MEDIZINISCHE ONKOLOGIE

Impfempfehlung für die Hämatologie und Onkologie

Patientinnen und Patienten unter Chemo-/Immuntherapie

Impfung	Empfehlung	Schema / Zeitpunkt	Besonderheiten
COVID-19	Soll-Impfung (Saisonal)	Grundimmunisierung (3 Dosen, unabh. von Saison) + regelmäßige Booster gemäß aktueller Empfehlung	Nationale Empfehlungen beachten
Influenza	Soll-Impfung (Saisonal)	Jährlich, bevorzugt September/Oktober	Booster nach 4–6 Wochen bei starker Immunsuppression erwägen
RSV	Soll-Impfung	Einmalige Impfung	Standard für ≥60 Jahre; individuelle Indikation bei Jüngeren
Pneumokokken	Soll-Impfung	PCV20 einmalig	Auch nach früherer PPSV23- oder PCV13-Impfung PCV20 erwägen
Herpes Zoster	Soll-Impfung	2 Dosen im Abstand von 2 Monaten	Nur Totimpfstoff; bevorzugt bei stabiler Erkrankung

DGHO
DEUTSCHE GESELLSCHAFT FÜR HÄMATOLOGIE UND MEDIZINISCHE ONKOLOGIE

Impfempfehlung für die Hämatologie und Onkologie

Patientinnen und Patienten unter Chemo-/Immuntherapie

Impfung	Zeitpunkt			Hinweis
	Vor Therapie	**Während Therapie**	**Nach Therapie**	
Diphtherie/Tetanus/ Pertussis/Polio (Tdap-IPV)	✓ bevorzugt	✓ möglich	✓	Auffrischung bei letzter Impfung >10 Jahre; Grundimmunisierung vervollständigen
Hepatitis A/B	✓ bevorzugt	✓ möglich	✓	Bei fehlender Immunität oder unvollständiger Impfserie; Hepatitis B ggf. Auffrischung bei Anti-HBs <100 IE/L
MMR (Masern-Mumps-Röteln)	Bis 2 Wochen vor Therapiebeginn	X	Frühestens 24 Monate nach Therapieende*	Lebendimpfstoff; nur bei entsprechender Immunrekonstitution und Indikation

*gemäß individueller Risikokonstellation und Immunstatus

Mellinghoff SC, Liss B, Stemler J … Rieger CT. Ant-infective vaccination strategies in patients with haematological malignancies or solid tumours: updated guideline of the Infectious Diseases Working Party of the German Society for Hematology and Medical Oncology. Lancet Oncol 2026;27: e195 - 206