

HIT-HGG 2007: Nachsorge und Diagnostik von Spätfolgen

Patient: _____ **Geb:** _____

	<i>Ca. 6 Wochen nach Ende der Erhaltungstherapie</i>	<i>Nach Ende der Therapie</i>					
	<i>Datum</i> _____. _____. 20__	<i>1. Jahr 20</i>	<i>2. Jahr 20</i>	<i>3. Jahr 20</i>	<i>4. Jahr 20</i>	<i>5. Jahr 20</i>	<i>-10. Jahr</i>
Diagnostik zum Ausschluss eines Rezidivs							
Allgemeine körperliche und neurolog. Untersuchung	1-malig	3 mtl.	3 mtl.	6 mtl.	6 mtl.	6 mtl.	jährlich
MRT ¹	1-malig	3 mtl.	3 mtl.	6 mtl.	6 mtl.	jährlich.	individ.
Blutbild + Diff.	1-malig	3mtl.	3 mtl.	6 mtl.	6 mtl.	6 mtl.	jährlich
Verlaufs- und Spätfolgediagnostik							
Allgm. Blutentnahme ² / Urinuntersuchung ²	1-malig	6 mtl.	6 mtl.	6 mtl.	jährlich	jährlich	jährlich
Virusserologie ³ / Impftiter ⁴	1-malig	1-malig	-	-	-	-	-
Blutentnahmen- Endokrinologie ⁵	1-malig	1-malig	1-malig	1-malig	1-malig	1-malig	1-malig
Perzentilen ⁶	1-malig	jährlich	jährlich	jährlich	jährlich	jährlich	jährlich
Tannerstadien/Hodenvol. (Mädchen Menstruation)	1-malig	6 mtl.	6 mtl.	jährlich	jährlich	jährlich	jährlich
Spermiogramm		Bei Auffälligkeiten in der Pubertätsentwicklung					
Sonographie-Schilddrüse	1-malig	Nach Bestrahlung jährlich					
EKG/Echokardiogramm	1-malig	Nach Bestrahlung jährlich					
Lungenfunktion	1-malig	Nach Bestrahlung jährlich					
Audiometrie	1-malig	1-malig	1-malig	1-malig	1-malig	1-malig	individ.
Neuropsych. Testung (Motorik, Koordination, Kognition) ab 4. Lj.	1-malig	-	1-malig		-	1-malig	-
Lebensqualität	1-malig	-	1-malig	-	-	1-malig	-
Zweitmalignome							
Sekundäre Hirntumoren							

¹ MRT mit Kontrastmittel, wenn indiziert auch spinal

² allgemeine Blutentnahme: CRP, BSG, Bili, GOT, GPT, γ -GT, AP, LDH, α -Amylase, Ferritin, Phosphat, Magnesium, Na, K, Calcium, Kreatinin, Bicarbonat. Urinuntersuchung: Urinstatus, Eiweiß, Glucose, Phosphat, Kreatinin, Calcium.

³ Virusserologie: Virus- und Antikörper-Nachweis für HBV, HCV, HIV, CMV, EBV.

⁴ Impfungen: 6 Monate nach Ende der Therapie bei Pat. mit abgeschl. Grundimmunisierung Auffrischungsimpfung mit folgenden Totimpfstoffen: Td, HBV, Polio-Salk. Weiterführende Impfungen bei nicht abgeschl. Grundimmunisierung. Lebendimpfstoffe gemäß STIKO-Empfehlungen nach 12 Monaten.

⁵ Blutentnahme-Endokrinologie: Sexualhormone: jährlich oder bei pathol. Befund in der Pubertätsentwicklung o. den Perzentilen: LH, FSH, Prolaktin, bei Jungen zusätzlich Testosteron, bei Mädchen Östradiol (cave Zyklusabhängigkeit), ggf. Stimulationstests, Serum Inhibin B (falls möglich) mit 11 und 12 Jahren (außer bei Mädchen, die die Pille nehmen).

Schilddrüsenhormone: gT3, fT4, TSH. Wachstumshormone: IGF1, IGF-BP3,

⁶ bei jeder Vorstellung: Länge und Sitzhöhe, Röntgen-Linke-Hand zur Knochenalterbestimmung bei Auffälligkeiten.

© Kompetenznetzprojekt Vertikale Vernetzung Stand 05.03.03