

Tableau des recommandations vaccinales chez les patients greffés de cellules souches hématopoïétiques (CSH).

Vaccin	Recommandations	Délai après la greffe	Nombre d'injections
Vaccins inactivés et sous-unitaires			
Pneumocoque	Pour tous les patients greffés de CSH.	3 mois.	3 doses de vaccin conjugué 13-valent à 3, 4 et 5 mois post-greffe + un rappel à 12 mois post-greffe avec le vaccin non conjugué 23-valent*.
Grippe inactivée (vaccin injectable)	Pour tous les patients greffés de CSH annuellement à vie.	6 mois. (3 mois en cas de situation épidémiologique particulière)	Selon le schéma du calendrier vaccinal en vigueur en fonction de l'âge.
<i>Haemophilus influenzae b</i>	Pour tous les patients greffés de CSH.	6 mois.	3 doses à 6, 7 et 8 mois post-greffe + un rappel à 18 mois post-greffe.
Diphtérie-tétanos-polio-coqueluche acellulaire**	Pour tous les patients greffés de CSH.	À partir de 6 mois.	3 doses à 1 mois d'intervalle à démarrer. 6-12 mois post-greffe + un rappel 12 mois après la première dose.
Méningocoque	Pour tous les patients greffés de CSH.	12-18 mois.	Pour les patients âgés de plus d'un an et les adultes non préalablement vaccinés : <ul style="list-style-type: none"> vaccin méningocoque tétravalent conjugué ACYW : 2 doses espacées de 6 mois. La fréquence des rappels reste à préciser. vaccin méningocoque B : <ul style="list-style-type: none"> -de 3 mois à 23 mois : 2 doses administrées à 2 mois d'intervalle suivies d'un rappel 12 mois plus tard. - à partir de 2 ans : 2 doses administrées à 1 mois d'intervalle.
Hépatite B	Pour tous les patients greffés de CSH jusqu'à l'âge de 16 ans, et les patients âgés de 16 ans ou plus à risque d'exposition.	À partir de 6 mois.	Schéma à 4 doses : 6, 7, 8 mois post-greffe et rappel à 18 mois.
Papillomavirus humains	Pour les jeunes filles dès l'âge 9 ans et jusqu'à 19 ans révolus.	À partir de 6 mois post-greffe.	Schéma à 3 doses.
Vaccins vivants atténués			
Rougeole-oreillons-rubéole	Pour tous les patients greffés de CSH.	Au moins 24 mois après la greffe de CSH en l'absence de GVH et de traitement immunosuppresseur.	2 doses espacées d'au moins 1 mois.
Varicelle	Uniquement pour les patients greffés de CSH séronégatifs pour la varicelle.	Au moins 24 mois après la greffe de CSH en l'absence de GVH et de traitement immunosuppresseur.	2 doses à 2 mois d'intervalle.

* Le rappel à 12 mois sera réalisé avec le vaccin polysidique non conjugué 23-valent sauf en cas de GVH chronique où le vaccin conjugué 13-valent sera utilisé.

** Utilisation du vaccin pédiatrique comportant la valence fortement dosée pour la diphtérie et la coqueluche, y compris chez l'adulte (recommandation hors AMM).