

VACCINS et SERUMS

Ouvrage collectif sous la coordination du
Pr K.RAHAL



office des PUBLICATIONS UNIVERSITAIRES

SOMMAIRE

Liste des auteurs	5
Abréviations et acronymes	7
Liste des vaccins préqualifiés par l'OMS	11
Introduction	27
Première partie : VACCINS	31
A. Généralités sur la vaccination et les vaccins	33
B. Vaccins antibactériens et antiviraux	55
1- Vaccin anti-cholérique	55
2- Vaccin anti-typhoïdique	65
3- Vaccin anti-diphtérique	73
4- Vaccin anti-coquelucheux	97
5- Vaccin anti-tétanique	101
6- Vaccin anti-pneumococcique	115
7- Vaccin anti-méningococcique	121
8- Vaccin anti-haemophilus influenzae b	133
9- Vaccin BCG	139
10- Vaccin anti-hépatite A	151
11- Vaccin anti-hépatite B	157
12- Vaccin anti-poliomyélite	167
13- Vaccin anti-rougeoleux	189
14- Vaccin anti-ourlien	191
15- Vaccin anti-rubéoleux	193
16- Vaccin anti-rotavirus	213
17- Vaccin anti-papillomavirus humain	221
18- Vaccin anti-amaril	231
19- Vaccin anti-encéphalite japonaise	241
20- Vaccin anti-grippal	259
21- Vaccine anti-rabique	293



Deuxième partie : SERUMS	305
A- Généralités sur les sérums thérapeutiques	307
B- Sérum antirabique	311
C- Sérum antidiphtérique	315
D- Sérum antitétanique	321

Troisième partie: PRECAUTIONS D'EMPLOI, CONTRINDICATIONS, EFFETS INDESIRABLES.	335
---	-----

Quatrième partie: RECOMMANDATIONS PARTICULIERES POUR UNE POPULATION CIBLEE	
---	--

VACCINATIONS AVANT ET APRES TRANSPLANTATION D'ORGANE SOLIDE	389
--	-----



Kheira RAHAL est Professeur de microbiologie depuis de nombreuses années à l'Université d'Alger Centre et à l'Institut Pasteur d'Algérie. Responsable également d'une commission technique regroupant des experts microbiologistes chargés de rédiger des fascicules techniques à l'usage des microbiologistes algériens.

Professeur RAHAL a encadré de nombreuses thèses de Doctorat en sciences médicales et rédigé des articles et ouvrages de microbiologie.

Les vaccins et sérums font partie d'un domaine particulier de la microbiologie.

Les vaccins sont destinés à la prévention des maladies infectieuses humaines et les sérums (peu nombreux) à leur traitement.

Durant les dix années précédentes, des progrès ont été réalisés dans le domaine de la vaccination de la petite enfance mais des efforts doivent être faits pour renforcer la vaccination et faire bénéficier toutes les personnes quelque soit leur lieu d'habitation et quelque soit leur âge.

Dans cet ouvrage rédigé à plusieurs mains, différents chapitres ont été traités concernant les généralités sur la vaccination et les divers vaccins pratiqués contre différentes maladies bactériennes ou virales.

Les vaccins traités sont tous des vaccins préqualifiés donc contrôlés par un organisme supranational qui est l'OMS.

La composition de chaque vaccin et sérum est détaillée.

Les contrindications et effets indésirables sont précisés dans un chapitre à part.

Edition : n° 5757

Prix : 1330 DA

www.opu-dz.com

ISBN : 978.9961.0.2014.2



9 789961 020142