

VACCINATION CONTRE LES PRINCIPAUX RISQUES INFECTIEUX POUVANT ETRE EN RELATION AVEC UNE ACTIVITE PROFESSIONNELLE

(Octobre 2010)

I/ Quelle maladie ? Quelle mesure de protection ?

1 / CHOLERA

Risques	Symptômes	Diarrhées, fièvre, céphalées, paralysies, spasmes...
	Incubation	1 à 5 jours
	Modes de transmission habituels	Eau ou aliments contaminés
Hygiène	Localisation géographique	Afrique (Rwanda), Asie
	Recommandations	Voyageurs longues durées
Protection vaccinale	Obligations vaccinales et travail	Aucune depuis 1993
	Modalités des premières injections	2 doses buvables à 8 jours d'intervalle
	Premier rappel	-
	Rappels suivants	-
	Schéma accéléré	-
	Délai d'apparition de l'immunité vaccinale	Vaccin peu efficace pas plus de 50%
	Principales contre-indications à la vaccination	Grossesse, fièvre, allergie aux composants du vaccin, maladies ou traitements particuliers → voir le médecin traitant
	Principaux effets indésirables	Rares réactions douloureuses Rares réactions allergiques
	Principaux vaccins	DUKORA ®
Conservation	+2 à +8°	

2/ COQUELUCHE

Risques	Symptômes	Toux, fièvre. (La maladie peut être mortelle chez le nourrisson non ou incomplètement vacciné.)
	Incubation	7 jours
	Modes de transmission habituels	- Voies respiratoires (toux) - Forme atypique de la maladie chez l'adulte pouvant contaminer les Nouveaux nés non encore vaccinés (< 4 mois)
Hygiène	Localisation géographique	Tous pays
	Recommandations	Certains professionnels de santé au contact de nourrissons non vaccinés. (personnel médical et paramédical des maternités, des services de néonatalogie, tout service de pédiatrie en charge des nourrissons < 6 mois Adultes susceptibles de devenir parents dans les mois ou années à venir → Ni l'infection ni la vaccination ne sont immunisante à vie + + +
Protection vaccinale	Obligations vaccinales et travail	Aucune
	Modalités des premières injections	1 injection IM
	Premier rappel	-
	Rappels suivants	Tous les 10 ans (tous les 2 ans si épidémie)
	Schéma accéléré	-
	Délai d'apparition de l'immunité vaccinale	-
	Principales contre-indications à la vaccination	Grossesse, fièvre, allergie aux composants du vaccin, maladies ou traitements particuliers → voir le médecin traitant
	Principaux effets indésirables	Nodules locaux
	Principaux vaccins	PENTAVAC ® REPEVAX ® (dCaTP) BOOSTRIXETRA ®
Conservation	+2 à +8°	

3/ DIPHTERIE

Risques	Symptômes	Angine avec fièvre, fatigue. Fausses membranes blanches. « Croup » et paralysies.
	Incubation	2 à 5 jours
	Modes de transmission habituels	Voies respiratoires (toux...)
Hygiène	Localisation géographique	Zone d'endémie
	Recommandations	Voyageurs en zone d'endémie Ex-Urss, sous continent indien, Asie du Sud-est Afrique.
Protection vaccinale	Obligations vaccinales et travail	Articles R 3111-4 et R 3116-3 du C.S.P. Arrêtés du 15.03.91 et 29.03.2005 (liste des établissements) et du 06.03.2007 (conditions d'immunisation)
	Modalités des premières injections	2 injections IM à un mois d'intervalle. Toujours associée à l'anatoxine tétanique.
	Premier rappel	-
	Rappels suivants	Tous les 10 ans (dose réduite d'anatoxine diphtérique)
	Schéma accéléré	-
	Délai d'apparition de l'immunité vaccinale	Après la 2ème injection. Immédiatement en cas de rappel.
	Principales contre-indications à la vaccination	Grossesse, fièvre, allergie aux composants du vaccin, maladies ou traitements particuliers → voir le médecin traitant
	Principaux effets indésirables	Rares réactions douloureuses. Rares réactions allergiques.
	Principaux vaccins	REVAXIS® (dTP) REPEVAX® (dTPCa) BOOSTRIX-TETRA® (dTPCa)
Conservation	+2 à +8°	

4/ ENCEPHALITE A TIQUES

Risques	Symptômes	Fièvre
	Incubation	1 à 15 jours
	Modes de transmission habituels	Piqûre de tiques
Hygiène	Localisation géographique	Europe Centrale, Orientale et du Nord
	Recommandations	Zone rurale en Europe centrale, orientale et du nord au printemps et été Séjours longues durées et hygiène précaire.
Protection vaccinale	Obligations vaccinales et travail	Néant
	Modalités des premières injections	2 injections IM : Mois 0 Mois 1
	Premier rappel	9 à 12 mois après M1
	Rappels suivants	3 à 5 ans
	Schéma accéléré	-
	Délai d'apparition de l'immunité vaccinale	15 jours après M1
	Principales contre-indications à la vaccination	Grossesse, fièvre, allergie aux composants du vaccin, maladies ou traitements particuliers → voir le médecin traitant
	Principaux effets indésirables	- Fièvre. - Réactions locales.
	Principaux vaccins	TICOVAC ®
Conservation	+2 à +8°	

5/ ENCEPHALITE JAPONAISE

Risques	Symptômes	Atteinte neurologique
	Incubation	
	Modes de transmission habituels	Piqûre de moustique
Hygiène	Localisation géographique	Asie S-E, Chine, Océanie. Inde.
	Recommandations	Zone rurale en saison des pluies dans ces pays.
Protection vaccinale	Obligations vaccinales et travail	Néant
	Modalités des premières injections	J0 J7 centre de vaccination agréé J30
	Premier rappel	1 an
	Rappels suivants	3 ans
	Schéma accéléré	-
	Délai d'apparition de l'immunité vaccinale	10 à 14 jours après la 3 ^e injection
	Principales contre-indications à la vaccination	Grossesse, fièvre, allergie aux composants du vaccin, maladies ou traitements particuliers → voir le médecin traitant
	Principaux effets indésirables	- Rare diarrhées - Effets loco-régionaux
	Principaux vaccins	JEVAX ®
	Conservation	+2 à +8°

6/ FIEVRE JAUNE

Risques	Symptômes	Maux de tête, fièvre, vomissements, jaunisse
	Incubation	3 à 6 jours
	Modes de transmission habituels	peau
Hygiène	Localisation géographique	Zone intertropicale d'Afrique ou d'Amérique du Sud
	Recommandations	Voyageurs en zone d'endémie
Protection vaccinale	Obligations vaccinales et travail	Obligatoire au passage de certaines frontières : Guyane française
	Modalités des premières injections	Uniquement dans les centres agréés 1 injection SC
	Premier rappel	-
	Rappels suivants	10 ans
	Schéma accéléré	Au moins 10 jours avant le départ
	Délai d'apparition de l'immunité vaccinale	10 ^e me jour après primo-injection, Immédiatement en cas de rappel datant de moins de 10 ans car persistance > 10 ans → sérologie des anticorps utile
	Principales contre-indications à la vaccination	Grossesse, fièvre, allergie aux composants du vaccin, maladies ou traitements particuliers → voir le médecin traitant
	Principaux effets indésirables	- Fièvre - Réactions locales
	Principaux vaccins	STAMARIL ®
	Conservation	+2 à +8°

7 / GRIPPE A

Risques	Symptômes	Fièvre brutal > 38°, écoulement nasal, toux, courbatures, maux de tête, fatigue...
	Incubation	4 à 7 jours
	Modes de transmission habituels	- Directe : microgouttelettes. - Indirecte : mains ou objets souillés. - Contagiosité : 2 jours avant et 6 jours après l'apparition des symptômes
Hygiène	Localisation géographique	Tous pays
	Recommandations	En cas de symptômes grippaux, appeler le médecin traitant. <ul style="list-style-type: none"> • Lavage des mains plusieurs fois par jour avec savon ou solution hydro-alcoolique. • Se couvrir la bouche et le nez avec un masque chirurgical ou un mouchoir en papier surtout si éternuement ou toux. Ne pas jeter le mouchoir sur la voie publique mais dans une poubelle. • Eviter les contacts avec les personnes malades. <p>Pour le personnel médical : Port du masque FFP2. Lavage des mains fréquent. Le matériel de soins en contact avec des patients suspects doit être désinfecté.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Protocole de surveillance des cas de grippe A.
Protection vaccinale	Obligations vaccinales et travail	Néant
	Modalités des premières injections	Injection unique IM en octobre-novembre
	Premier rappel	-
	Rappels suivants	-
	Schéma accéléré	-
	Délai d'apparition de l'immunité vaccinale	10ème jour
	Principales contre-indications à la vaccination	Fièvre, allergie aux composants du vaccin, maladies ou traitements particuliers → voir le médecin traitant
	Principaux effets indésirables	-
	Principaux vaccins	PANDEMRIX® PANENZA® CELVAPAN® FOCETRIA® (antiviraux: TAMIFLU®, RELENZA®)
Conservation	+2 à +8°	

8/ GRIPPE AVIAIRE

Risques	Symptômes	Fièvre brutal > 38°, écoulement nasal, toux, courbatures, maux de tête, fatigue...
	Incubation	1 à 7 jours
	Modes de transmission habituels	Voies respiratoires. Contact avec des fientes ou animaux malades
Hygiène	Localisation géographique	Tous pays
	Recommandations	<p><u>Plan gouvernemental</u> : « pandémie grippale » et plan de continuité en mode dégradé pour les entreprises.</p> <p><u>Fiche G1</u> « Recommandations aux entreprises et aux administrations pour la continuité des activités économiques et des services publics et la prévention sanitaire en période de pandémie.</p> <p><u>Fiche G3</u> : « Modalités de mise en œuvre du télétravail ».</p> <p><u>Fiches C4</u> : mesures barrières sanitaires</p> <p><u>Fiches G4</u> : masques</p> <p>→ consulter le site www.grippeaviaire.gouv.fr</p>
Protection vaccinale	Obligations vaccinales et travail	Néant
	Modalités des premières injections	-
	Premier rappel	-
	Rappels suivants	-
	Schéma accéléré	-
	Délai d'apparition de l'immunité vaccinale	10ème jour
	Principales contre-indications à la vaccination	Grossesse, fièvre, allergie aux composants du vaccin, maladies ou traitements particuliers → voir le médecin traitant
	Principaux effets indésirables	-
	Principaux vaccins	Aucun
Conservation	+2 à +8°	

9/ GRIPPE SAISONNIERE

Risques	Symptômes	Fièvre brutal > 38°, écoulement nasal, toux, courbatures, maux de tête, fatigue...
	Incubation	24 à 72 heures (48 h moyenne)
	Modes de transmission habituels	- Directe : microgouttelettes. - Indirecte : mains ou objets souillés. - Contagiosité : 1 jour avant et 6 jours après l'apparition des symptômes
Hygiène	Localisation géographique	Tous pays. Voyages en groupe sur bateaux de croisières
	Recommandations	- Pour les > 60 ans - Bon de prise en charge S. S. pour : > 65 ans, ALD (diabète 1 et 2, AVC, Insf cardiaque et respiratoire graves...), <u>asthme</u> , <u>BPCO</u> . - Sujets y compris les femmes enceintes atteints des maladies suivantes : Cardiovasculaire, Insuffisance rénale, diabète non équilibré, Immunodépresseurs dont VIH... - Professionnels de santé en contact régulier et prolongé avec sujets à risque - Voyages en groupe (bateaux de croisière et avions). - Etablissement de soins et de prévention ; + Etudiants - Contact du public régulier et prolongé. - Personnels de l'industrie des voyages (guides). - Personnels naviguant des bateaux et des avions.
Protection vaccinale	Obligations vaccinales et travail	Néant Professionnels de santé: Art. L 3111-4 CSP En cas de pandémie grippale à virus mutant (phase 6 plan de lutte OMS) obligation dès qu'un vaccin sera disponible
	Modalités des premières injections	Injection unique. IM En octobre-novembre Peut être fait par infirmière sans prescription médicale sous conditions (> 65 ans, ALD).
	Premier rappel	-
	Rappels suivants	Tous les ans
	Schéma accéléré	-
	Délai d'apparition de l'immunité vaccinale	15-21 jours après primo-injection. Efficace à 70-90% chez < 65 ans et à 30-50% > 65 ans.
	Principales contre-indications à la vaccination	Fièvre, allergie aux composants du vaccin, maladies ou traitements particuliers → voir le médecin traitant
	Principaux effets indésirables	- Réactions locales fréquentes : douleurs, rougeurs, ecchymose, gonflement, indurations. - Fièvre, fatigue, sueurs. - Céphalées. - Choc allergique grave (rare).
	Principaux vaccins	FLUARIX® INFLUVAC® MUTAGRIP® VAXIGRIP®
Conservation	+2 à +8°	

10/ HEPATITE A/E

Risques	Symptômes	Asymptomatique souvent Fièvre, maux de tête, douleurs abdominales, courbatures, fatigue.
	Incubation	15 à 50 jours
	Modes de transmission habituels	- Contact directe (mains souillées par les selles). - Alimentaire (crustacés, eau, légumes, mollusques).
Hygiène	Localisation géographique	Zone d'endémie (Afrique, Asie, Amérique Centrale et latine, Europe de l'Est) . Voyage dans pays à hygiène précaire, sans équipement sanitaire.
	Recommandations	- Patient infecté chronique par virus hépatite B. - Homosexuels masculins. - Professionnels : Crèches, établissement et services pour l'enfance, la jeunesse handicapée. - Traitement des eaux usées, station d'épuration. - Restauration collective.. - Déplacement à l'étranger (pays tropicaux et subtropicaux, Afrique et Amérique latine.
Protection vaccinale	Obligations vaccinales et travail	Néant
	Modalités des premières injections	Injection unique. IM Faire sérologie avant si antcd d'ictère ou né < 1945 (une injection un mois après pour TWINRIX uniquement)
	Premier rappel	6 mois à 1 an (jusqu'à 3 ans) après la première injection
	Rappels suivants	Tous les 10 ans
	Schéma accéléré	TWINRIX T 0 T1: 7jours T2: 21jours T3 : 12mois
	Délai d'apparition de l'immunité vaccinale	15-30 jours
	Principales contre-indications à la vaccination	Grossesse, fièvre, allergie aux composants du vaccin, maladies ou traitements particuliers → voir le médecin traitant
	Principaux effets indésirables	Douleur locale transitoire. Rare fièvre, nausées, vertiges
	Principaux vaccins	HAVRIX® TWINRIX® (avec Hépatite B) TYAVAX® (avec typhoïde) AVAXIM®
Conservation	+2 à +8°	

11/ HEPATITE B/C/D

Risques	Symptômes	Fièvre, maux de tête , courbatures, fatigue
	Incubation	50 à 150 jours
	Modes de transmission habituels	Voie sanguine ou sexuelle
Hygiène	Localisation géographique	Asie, Amérique centrale, Afrique sub-saharienne.
	Recommandations	Séjours dans pays à forte prévalence Professionnels : pompiers, secouristes, égoutiers, éboueurs, gardiens d'immeuble, agents de nettoyage...
Protection vaccinale	Obligations vaccinales et travail	Articles R 3111-4 et R 3116-3 du C.S.P. Arrêtés du 15.03.91 et 29.03.2005 (liste des établissements) et du 06.03.2007 (conditions d'immunisation) Résultat du dosage des Ac anti-HBs selon l'âge, > 13 ans ou < 25 ans en fonction de la profession
	Modalités des premières injections	2 injections IM à un mois d'intervalle
	Premier rappel	6 mois
	Rappels suivants	<u>Inutile</u> si bien immunisé. Si risque professionnel : Faire une sérologie. (voir ci-dessus) . Si insuffisance rénale chronique dialysé : faire sérologie annuelle et rappel si Ac anti-HBs < 10 U
	Schéma accéléré	Mois 1 Mois 2 Mois 3 ou T 0 T 7 jours T 21 jours T 12 mois
	Délai d'apparition de l'immunité vaccinale	Dès la deuxième injection ; Immédiatement en cas de rappel
	Principales contre-indications à la vaccination	Grossesse, fièvre, allergie aux composants du vaccin, maladies ou traitements particuliers → voir le médecin traitant
	Principaux effets indésirables	Douleur locale transitoire. Fièvre, myalgies, vertiges
	Principaux vaccins	ENGERIX B® FENDRIX ® GENHEVAC® HB VAXPRO ® TWINRIX® Adulte (avec Hépatite A).
	Conservation	+2 à +8°

12/ LEPTOSPIROSE

Risques	Symptômes	Fièvre, JAUNISSE
	Incubation	7 à 13 jours
	Modes de transmission habituels	Contact cutanéomuqueux avec eaux souillées
Hygiène	Localisation géographique	Tous pays
	Recommandations	<ul style="list-style-type: none"> - Personnels des abattoirs - Pêcheurs professionnels. - Employés de laiterie. - Plongeurs en eau douce - Pisciculture en eau douce - Travaux dans les égouts, station d'épuration, curage et entretien de canaux, - Employés de voirie. - Agriculteurs.
Protection vaccinale	Obligations vaccinales et travail	Egoutiers de Paris
	Modalités des premières injections	2 injections SC à 15 jours d'intervalle
	Premier rappel	6 mois
	Rappels suivants	<u>2 ans</u>
	Schéma accéléré	-
	Délai d'apparition de l'immunité vaccinale	15 jours après 2ème injection
	Principales contre-indications à la vaccination	Grossesse, fièvre, allergie aux composants du vaccin, maladies ou traitements particuliers → voir le médecin traitant
	Principaux effets indésirables	Rougeur Fièvre
	Principaux vaccins	SPIROLEPT®
Conservation	+2 à +8°	

13/ MENINGITE A MENINGOCOQUE A+C et A+C+W135+Y

Risques	Symptômes	Fièvre, maux de tête, raideur de la nuque
	Incubation	2 à 10 jours
	Modes de transmission habituels	Voies aériennes (contacts rapprochés)
Hygiène	Localisation géographique	Afrique sub-saharienne, Asie
	Recommandations	A + C : Voyage en zone d'épidémie, en zone d'endémie (ceinture méningitidique de l'Afrique) lors de la saison de transmission, si contact étroit avec la population. A + C + W135 + Y : Voyage dans une zone à risque avéré de W135.
Protection vaccinale	Obligations vaccinales et travail	Obligatoire pour la Mecque ou Médine
	Modalités des premières injections	1 injection IM Centre agréé pour MENOMUNE®
	Premier rappel	3 ans
	Rappels suivants	3 ans
	Schéma accéléré	-
	Délai d'apparition de l'immunité vaccinale	10 jours
	Principales contre-indications à la vaccination	Grossesse, fièvre, allergie aux composants du vaccin, maladies ou traitements particuliers → voir le médecin traitant
	Principaux effets indésirables	Réaction locale Fièvre
	Principaux vaccins	MENOMUNE® (A+C+W135+Y) Vaccin méningococcique A+C
	Conservation	+2 à +8°

14/ MENINGITE C

Risques	Symptômes	Fièvre, maux de tête, raideur de la nuque
	Incubation	2 à 10 jours
	Modes de transmission habituels	Voies aériennes (contacts rapprochés)
Hygiène	Localisation géographique	Afrique sub-saharienne, Asie
	Recommandations	Sujets en contact
Protection vaccinale	Obligations vaccinales et travail	Obligatoire pour la Mecque ou Médine
	Modalités des premières injections	1 injection IM
	Premier rappel	-
	Rappels suivants	-
	Schéma accéléré	-
	Délai d'apparition de l'immunité vaccinale	10 à 14 jours après vaccination
	Principales contre-indications à la vaccination	Grossesse, fièvre, allergie aux composants du vaccin, maladies ou traitements particuliers → voir le médecin traitant
	Principaux effets indésirables	Réaction locale Fièvre
	Principaux vaccins	Meningitec® (Wyeth-Léderlé) Meninvact® (Aventis Pasteur MSD) Menjugate® (Socopharm)
	Conservation	+2 à +8°

15/ PNEUMOCOQUE

Risques	Symptômes	Fièvre, maux de tête
	Incubation	2 à 10 jours
	Modes de transmission habituels	Voies aériennes (contacts rapprochés)
Hygiène	Localisation géographique	Tous pays
	Recommandations	Sujets en contact
Protection vaccinale	Obligations vaccinales et travail	Articles R 3111-4 et R 3116-3 du C.S.P. Arrêtés du 15.03.91 et 29.03.2005 (liste des établissements) et du 06.03.2007 (conditions d'immunisation)
	Modalités des premières injections	2 injections IM à un mois d'intervalle
	Premier rappel	-
	Rappels suivants	Tous les 10 ans
	Schéma accéléré	-
	Délai d'apparition de l'immunité vaccinale	Dès la 2 ^{ème} injection. Immédiatement en cas de rappel
	Principales contre-indications à la vaccination	Grossesse, fièvre, allergie aux composants du vaccin, maladies ou traitements particuliers → voir le médecin traitant
	Principaux effets indésirables	Réaction locale Fièvre
	Principaux vaccins	REVAXIS® REPEVAX® BOOSTRIX-TETRA®
Conservation	+2 à +8°	

16/ POLIOMYELITIS

Risques	Symptômes	Fièvre, troubles digestifs, douleurs musculaires, paralysie, fonte musculaire.
	Incubation	4 à 35 jours
	Modes de transmission habituels	Eaux, aliments ou linges souillés par les selles
Hygiène	Localisation géographique	Tous pays
	Recommandations	Sujets en contact
Protection vaccinale	Obligations vaccinales et travail	Néant
	Modalités des premières injections	1 injection IM
	Premier rappel	3 à 5 ans
	Rappels suivants	3 à 5 ans
	Schéma accéléré	-
	Délai d'apparition de l'immunité vaccinale	2 à 3 semaines
	Principales contre-indications à la vaccination	Grossesse, fièvre, allergie aux composants du vaccin, maladies ou traitements particuliers → voir le médecin traitant
	Principaux effets indésirables	Réaction locale Fièvre
	Principaux vaccins	PNEUMO23 ®
Conservation	+2 à +8°	

17/ RAGE

Risques	Symptômes	Fièvre, irritabilité, maux de tête, paralysies, spasmes et décès
	Incubation	15 jours à 8 semaines
	Modes de transmission habituels	Contact direct avec animal infecté
Hygiène	Localisation géographique	Tous pays
	Recommandations	- Professionnels exposés : Vétérinaires, forestiers, personnels de laboratoire, abattoirs, fourrières - Chasseurs, séjours dans zone de rage endémique (Afrique, Asie, Amérique du Sud), séjours dans zone de rage commune.
Protection vaccinale	Obligations vaccinales et travail	Néant
	Modalités des premières injections	3 injections IM à J0 J7 J28
	Premier rappel	1 an
	Rappels suivants	3 ans
	Schéma accéléré	J0 J7 J21
	Délai d'apparition de l'immunité vaccinale	environ 3 semaines
	Principales contre-indications à la vaccination	Grossesse, fièvre, allergie aux composants du vaccin, maladies ou traitements particuliers → voir le médecin traitant
	Principaux effets indésirables	Réaction locale Fièvre, maux de tête
	Principaux vaccins	RABIPUR® Vaccin Rabique®
Conservation	+2 à +8°	

18/ ROUGEOLE

Risques	Symptômes	Fièvre > 38°5, éruption maculo-papuleuse, toux, coryza, conjonctivite...
	Incubation	10 jours
	Modes de transmission habituels	Voies respiratoires
Hygiène	Localisation géographique	Tous pays
	Recommandations	- Calendrier vaccinal. - Les personnes nées entre 1980 et 1991 jamais vaccinées doivent recevoir une dose de vaccin trivalent ROR. - Professionnels de santé de plus de 25 ans non vaccinés ou sans antcd de rougeole.
Protection vaccinale	Obligations vaccinales et travail	Aucune
	Modalités des premières injections	1 injection SC
	Premier rappel	-
	Rappels suivants	-
	Schéma accéléré	-
	Délai d'apparition de l'immunité vaccinale	immédiate
	Principales contre-indications à la vaccination	Grossesse, fièvre, allergie aux composants du vaccin, maladies ou traitements particuliers → voir le médecin traitant
	Principaux effets indésirables	Réaction locale Fièvre, maux de tête
	Principaux vaccins	ROR® PRIORIX®
Conservation	+2 à +8°	

19/ RUBEOLE

Risques	Symptômes	Aucun mais contamination fœtale chez femme non immunisée infectée pendant sa grossesse (SNC, œil, C-V).
	Incubation	15 jours
	Modes de transmission habituels	Voies respiratoires
Hygiène	Localisation géographique	Tous pays
	Recommandations	Calendrier vaccinal. - Femmes en âge de procréer non vaccinées. Si sérologie prénatale négative ou inconnue, vaccination immédiatement après accouchement. - Personnels de santé - Personnels en contact avec enfants (crèches, enseignants)
Protection vaccinale	Obligations vaccinales et travail	(Rappel : Décret 96-364 : si risque d'exposition à la rubéole au travail : interdiction aux femmes enceintes.)
	Modalités des premières injections	1 injection (faire sérologie avant avec taux d'Anti corps = 0). Salariée sous CO dans les 2 mois suivant la vaccination.
	Premier rappel	-
	Rappels suivants	Tous les 10 ans. Mais possibilité d'un rappel unique si dernière injection < 20 ans. *
	Schéma accéléré	-
	Délai d'apparition de l'immunité vaccinale	2 à 4 semaines
	Principales contre-indications à la vaccination	Grossesse, fièvre, allergie aux composants du vaccin, maladies ou traitements particuliers → voir le médecin traitant
	Principaux effets indésirables	Réaction locale Fièvre, maux de tête
	Principaux vaccins	ROR®
Conservation	+2 à +8°	

20/ TETANOS

Risques	Symptômes	Difficultés à avaler, contracture des mâchoires et des membres. Mortel une fois sur trois, peut laisser de graves séquelles
	Incubation	Quelques heures à quelques jours
	Modes de transmission habituels	Plaies, ulcérations.
Hygiène	Localisation géographique	Tous pays
	Recommandations	Voyageurs, Egoutiers, Eaux usées, Contact avec la terre (jardinage, bricolage)... Sujets âgés
Protection vaccinale	Obligations vaccinales et travail	Articles R 3111-4 et R 3116-3 du C.S.P. Arrêtés du 15.03.91 et 29.03.2005 (liste des établissements) et du 06.03.2007 (conditions d'immunisation)
	Modalités des premières injections	2 injections IM à un mois d'intervalle.
	Premier rappel	-
	Rappels suivants	Tous les 10 ans ; Possibilité d'un rappel unique quelque soit l'ancienneté du dernier rappel à condition d'une vaccination complète dans l'enfance (3 +1)
	Schéma accéléré	-
	Délai d'apparition de l'immunité vaccinale	Dès la 2ème injection. Immédiatement en cas de rappel.
	Principales contre-indications à la vaccination	Grossesse, fièvre, allergie aux composants du vaccin, maladies ou traitements particuliers → voir le médecin traitant
	Principaux effets indésirables	Réaction locale Fièvre, maux de tête
	Principaux vaccins	REVAXIS® REPEVAX® BOOSTRIX-TETRA®
Conservation	+2 à +8°	

21/ TUBERCULOSE

Risques	Symptômes	Fièvre, tous, expectoration
	Incubation	4 à 12 semaines
	Modes de transmission habituels	Voies aériennes
Hygiène	Localisation géographique	Tous pays
	Recommandations	- Peu d'intérêts chez l'adulte non exposé - Personnels de santé, - Abattoirs, boucheries, contact animaux
Protection vaccinale	Obligations vaccinales et travail	Article L 3112-1 et L 3112- 2 CSP : (sans limite d'âge) Articles R 3112-1C et R 3112-2 CSP - Personnes au contact des moins de 6 ans dans école, pouponnières, assistantes maternelles... - Personnels des établissements pénitentiaires. - Etudiants des professions à caractère sanitaire et social (animateurs, éducateurs). - Laboratoire d'analyses de biologie médicale, - Personnels soignants dans certaines structures : hôpitaux, HAD, foyers, centres d'hébergements, établissements de santé... → Preuve écrite ou cicatrice.
	Modalités des premières injections	1 injection ID stricte
	Premier rappel	Décret du 30 juin 2004 et Arrêté du 13 juillet 2004 + circulaire n°DGS du 11 octobre 2004: Suppression de l'obligation de revaccination par le BCG si IdR négative.
	Rappels suivants	Indications de l'IdR (Tubertest®) : <ul style="list-style-type: none"> • Test de surveillance des professionnels exposés. • Aide au diagnostic de tuberculose • Dans l'enquête d'un cas de tuberculose • Avant primo-vaccination.
	Schéma accéléré	-
	Délai d'apparition de l'immunité vaccinale	Deux mois
	Principales contre-indications à la vaccination	Grossesse, fièvre, allergie aux composants du vaccin, maladies ou traitements particuliers → voir le médecin traitant
	Principaux effets indésirables	Réaction locale Fièvre, maux de tête
	Principaux vaccins	BCG SSI®
Conservation	+2 à +8°	

22 TYPHOÏDE

Risques	Symptômes	Fièvre, diarrhée, insomnies, vertiges
	Incubation	15 jours
	Modes de transmission habituels	Alimentaires (légumes, coquillages, œufs, lait)
Hygiène	Localisation géographique	Afrique, Asie, Amérique Centrale et du Sud. Voyage dans pays à hygiène précaire.
	Recommandations	- Voyageurs en zone d'endémie - Séjours prolongés ou dans de mauvaises conditions.
Protection vaccinale	Obligations vaccinales et travail	Art L 3111-4 CSP alinéa 4 - Personnels de santé... - Personnels de laboratoire d'analyses de biologie médicale.
	Modalités des premières injections	1 injection unique IM ou SC
	Premier rappel	-
	Rappels suivants	Tous les 3 ans
	Schéma accéléré	-
	Délai d'apparition de l'immunité vaccinale	15 jours
	Principales contre-indications à la vaccination	Grossesse, fièvre, allergie aux composants du vaccin, maladies ou traitements particuliers → voir le médecin traitant
	Principaux effets indésirables	Réaction locale Fièvre, maux de tête
	Principaux vaccins	TYPHIM® TYPHERIX® TYAVAX® (avec hépatite A)
	Conservation	+2 à +8°

23/ VARICELLE

Risques	Symptômes	vésicules
	Incubation	15 jours
	Modes de transmission habituels	Voies respiratoires
Hygiène	Localisation géographique	Tous pays
	Recommandations	- Professionnels de santé dans les services à risques : immunodéprimés, gynéco-obstétrique, néonatalogie, infectiologie, néphrologie + étudiants. - Personnels en contact avec petite enfance, (crèches, collectivités) - Autres : Vaccination post-exposition (dans les 3 jours) pour adultes > 15 ans. Toute personne en contact avec immunodéprimés. Dans les 6 mois précédent une greffe d'organe solide.
Protection vaccinale	Obligations vaccinales et travail	Aucune
	Modalités des premières injections	2 injections SC séparées de 6 semaine. A noter qu'il faut s'assurer d'une contraception pendant la durée de la vaccination et après 3 mois suivant la deuxième injection.
	Premier rappel	-
	Rappels suivants	-
	Schéma accéléré	-
	Délai d'apparition de l'immunité vaccinale	Efficace en post exposition, si administré dans les 72 h.
	Principales contre-indications à la vaccination	Grossesse, fièvre, allergie aux composants du vaccin, maladies ou traitements particuliers → voir le médecin traitant
	Principaux effets indésirables	Réaction locale Fièvre, maux de tête
	Principaux vaccins	VARIVAX® VARILRIX®
Conservation	+2 à +8°	

