

Manuel

Kits de Santé Reproductive Inter-organisations à Utiliser en Situations de Crise



5^{ème} édition
2011

Kits de Santé Reproductive Inter-organisations à Utiliser en Situations de Crise

5^{ème} édition

TABLE DES MATIERES	Page
Préface	2
Remerciements	3
1. Introduction	4
1.1 Objectifs	4
1.2 Points-clés	5
1.3 Obtention des kits	7
1.3.1 Qui peut commander les kits ?	7
1.3.2 Contacts au sein de l'UNFPA	7
1.3.3 Conditions à remplir pour commander les kits	8
1.3.4 Financement	8
1.3.5 Coût des kits	8
1.3.6 Livraison de la commande	8
1.3.7 Passation d'une commande	8
1.3.8 Emballage	9
1.3.9 Qualité	9
1.4 Informations pratiques	10
1.4.1 Aperçu des kits	10
1.4.2 Supports de référence et de formation	11
1.5 Exemple de commande pour un camp de réfugiés de 20 000 personnes	12
2. Contenu des Kits de Santé Reproductive Inter-organisations	13
Bloc 1. Kits pour 10 000 personnes pendant 3 mois	13
Kit 0 : Matériel de formation / Administration	14
Kit 1 : Préservatifs	15
Kit 2 : Accouchement hygiénique, individuel	16
Kit 3 : Conséquences du viol	17
Kit 4 : Contraceptifs oraux et injectables	19
Kit 5 : Traitement des infections sexuellement transmissibles	20
Bloc 2. Kits pour 30 000 personnes pendant 3 mois	22
Kit 6 : Accouchement médicalisé	23
Kit 7 : Dispositifs intra-utérins	26
Kit 8 : Prise en charge des avortements spontanés et complications d'avortements	27
Kit 9 : Suture des déchirures (vagin et col de l'utérus) et examen de contrôle vaginal	29
Kit 10 : Ventouse d'accouchement	30
Bloc 3. Kits pour 150 000 personnes pendant 3 mois	31
Kit 11 : Niveau de référence en santé reproductive	32
Kit 12 : Transfusions sanguines	37
Annexes	38
Annexe 1 : Dimensions des kits de santé reproductive	38
Annexe 2 : Hypothèses utilisées pour le calcul du matériel nécessaire	40

PREFACE

Les premiers kits de santé reproductive ont été développés par Marie Stopes International en 1992, en vue d'être utilisés plus particulièrement lors de la crise en Bosnie où des milliers de femmes faisaient l'objet de sévices sexuels et où un besoin urgent d'équipement médical approprié s'imposait. L'unité Planning Familial et Sexualité du bureau régional européen de l'OMS a ensuite révisé et mis à jour ces kits pour affronter la seconde phase de la crise bosniaque.

En 1997, les troubles en Albanie ont conduit à l'effondrement du système de santé et les maternités ont réclamé en urgence des équipements chirurgicaux de base pour répondre aux besoins en santé reproductive des femmes. Un kit de référence/obstétrico-chirurgical a ensuite été conçu par le Représentant du Fonds des Nations Unies pour la Population (UNFPA) dans le pays. Ce kit était destiné à être adapté aux situations locales.

Une troisième version des kits a été mise en place par un certain nombre d'agences dont la Fédération Internationale des Sociétés de la Croix Rouge et du Croissant Rouge (IFRC), le Fonds des Nations Unies pour la Population (UNFPA), le Haut Commissariat pour les réfugiés (HCR), et l'Organisation mondiale de la santé (OMS) afin de répondre à la crise des réfugiés dans la Région des Grands Lacs d'Afrique en 1997.

Ces expériences ont conduit l'UNFPA à produire un ensemble consolidé de kits de santé reproductive destinés à être utilisés par les agences humanitaires. Ces kits avaient pour but d'accélérer la fourniture de services de santé reproductive appropriés en situations de crise et de réfugiés. La première version des kits actuels de santé reproductive a fait l'objet de discussions et d'un accord entre les membres du Groupe de Travail Inter-Organisations (IAWG) sur la santé reproductive en juin 1997 et est disponible depuis juin 1998. Une enquête menée auprès des utilisateurs sur le terrain a été réalisée par l'UNFPA fin 1999 et les résultats ont été discutés lors de la cinquième rencontre de l'IAWG en février 2000. En juillet 2000, un sous-groupe de l'IAWG a rédigé une version révisée en y incluant les remarques à la fois des utilisateurs sur le terrain et des membres de l'IAWG. D'autres révisions réalisées en 2003, 2005 et 2010 ont abouti à une modification du contenu des kits à partir des suggestions faites par les utilisateurs et de nouveaux besoins identifiés. Les kits en sont maintenant à leur cinquième version. Ce manuel fournit des informations sur l'utilisation, le contenu et les procédures de commande des kits applicables à compter de janvier 2011.

Les kits de santé reproductive de l'IAWG viennent compléter le kit sanitaire d'urgence interorganisations qui est conçu pour répondre aux besoins de soins primaires des populations déplacées sans structures médicales. Pour plus d'informations, consultez l'adresse suivante : <http://apps.who.int/medicinedocs/en/d/Js13486e/>

Les utilisateurs sont invités à soumettre leurs commentaires sur cette version révisée des kits de santé reproductive. Toutes les suggestions seront prises en compte lors de révisions ultérieures. Merci d'envoyer vos commentaires et suggestions à l'adresse suivante : hrb@unfpa.org

REMERCIEMENTS

De nombreuses personnes ont participé à la préparation et à la révision des différentes versions des kits de santé reproductive de l'IAWG, parmi lesquelles : Olexander Babanin, Jacqueline Bell, Jennifer Blum, Kate Burns, Pamela Delargy, Wilma Doedens, France Donnay, Dina Engell, Fidel Font, Lorelei Goodyear, Robin Gray, Myriam Hekens, Patricia Hindmarsh, Monir Islam, Ann Janssens, Thilde Knudsen, Sandra Krause, Selenge Lhakhva, Serge Malé, Matthews Mathai, Janet Meyers, Doris Mugrditchian, Thidar Myint, Jonathan Budzi Ndzi, Francis Ndowa, Henrik Nielsen, Nguyen-Tran Toan, Roselidah Ondeko, Anne Petitgirard, Susan Purdin, Ouahiba Sakani, Hakan Sandbladh, Christian Saunders, Marian Schilperoord, Michel Tailhades, Lisa Thomas, Susan Toole, Beverly Tucker et Tomo Watanabe.

UNFPA remercie le gouvernement Australien, AusAID pour son soutien dans la production et la traduction française de ce livret.

Nous tenons à remercier vivement l'importante participation d'Annick Debruyne, Thérèse Delvaux, Daniel Pierotti et Monique Supiot.

1. INTRODUCTION

1.1 OBJECTIFS

L'un des objectifs majeurs du Programme d'Action adopté à la Conférence Internationale sur la Population et le Développement qui s'est tenue au Caire en septembre 1994 était de rendre les soins de santé reproductive - y compris le planning familial - accessibles à tous d'ici 2015. Le Programme d'Action a attiré l'attention sur les besoins des populations particulièrement vulnérables, y compris les réfugiés et personnes déplacées. Avant cette époque, la santé reproductive était rarement prise en compte dans les opérations d'urgence humanitaires et c'est en gardant cela à l'esprit que le concept de «Service Initial Minimum (MISP)» a été développé au cours du Symposium Inter-Organisations sur la Santé Reproductive en Situations d'urgence qui a eu lieu en juin 1995.

Le but du MISP consiste à réduire la mortalité et la morbidité liées à la santé reproductive tout particulièrement chez les femmes, dans des situations de crise. Cet objectif est atteint en délivrant des services de santé reproductive prioritaires au début d'une situation d'urgence, y compris au cours de la mise en place de camps de réfugiés. Mis en place de manière coordonnée par un personnel qualifié adéquat, le MISP englobe un ensemble d'activités, de matériel et de fournitures de santé reproductive prioritaires ainsi que des activités de planification. La disponibilité des composantes suivantes est essentielle à une mise en place adéquate du MISP :

- personnel qualifié y compris un coordinateur pour la santé reproductive,
- protocoles et aide-mémoire relatifs à la mise en place d'interventions sélectionnées,
- médicaments, équipements de base et fournitures essentiels,

Les médicaments, équipements et fournitures essentiels et nécessaires pour les soins de santé reproductive en situations de crise ont été rassemblés dans un ensemble de kits pré-emballés conçus tout particulièrement à cet effet, à savoir *les kits de santé reproductive interorganisations*. Les objectifs des kits sont en accord avec ceux définis dans le Manuel de terrain Inter-Organisations sur la Santé Reproductive en Situations de Crise Humanitaire :

▲ Réduire la transmission du VIH/SIDA¹ :

- s'assurer que les transfusions sanguines se font en toute sécurité (*Kit 12*),
- faciliter et renforcer le respect des précautions standard (*intégré dans tous les kits*),
- mettre à disposition des préservatifs gratuitement (*Kit 1*).

▲ Prévenir et prendre en charge les conséquences de la violence sexuelle :

- prendre des mesures pour protéger les populations contre la violence sexuelle,
- proposer des soins cliniques aux victimes de viol (*Kits 3 et 9*),
- sensibiliser la communauté aux services cliniques disponibles.

▲ Prévenir la morbidité et la mortalité néonatales et maternelles :

- assurer la disponibilité des fournitures de prise en charge des complications obstétriques et néonatales dans les établissements de santé (*Kits 6, 8, 9 et 10*), et les hôpitaux référents (*Kits 11 et 12*),
- proposer des kits d'accouchement hygiénique aux femmes visiblement enceintes et aux accoucheuses pour les accouchements à domicile lorsqu'aucun accès vers l'établissement de santé n'est possible (*Kit 2*),
- établir un système d'orientation pour faciliter le transport et la communication.

▲ Planifier la prestation de services de santé reproductive complets dès que la situation le permet (*des fournitures administratives facilitant la coordination et la planification sont proposées dans le kit 0*)

L'expérience montre qu'outre la prestation du MISP, il est également important de répondre aux autres besoins en santé reproductive au tout début d'une situation de crise humanitaire, y compris de :

- ▲ assurer la disponibilité de contraceptifs suivant la demande (*Kits 4 et 7*),
- ▲ proposer un traitement syndromique aux patients présentant des symptômes d'Infections Sexuellement Transmissibles (*Kit 5*).

Des supports de référence et de formation peuvent être téléchargés (section 1.4.2) ou envoyés sur demande.

1 *Manuel de terrain inter-organisations sur la santé reproductive en situations de crise humanitaire. Version 2010 révisée pour revue sur le terrain, IAWG, Genève, 2010, http://www.iawg.net/resources/field_manual.html#download*

1.2 POINTS-CLES

▲ Les Kits de Santé Reproductive sont destinés à être utilisés au début d'une situation de crise

Les kits de Santé Reproductive Inter-organisations ont été principalement conçus pour faciliter la fourniture des services de santé reproductive prioritaires aux populations déplacées, en l'absence de structures médicales ou en cas de dysfonctionnement des structures médicales pendant une crise². Ils contiennent des médicaments, fournitures et équipements essentiels qui doivent être utilisés sur une période limitée pour un nombre défini de personnes.

Certains médicaments et dispositifs médicaux des kits pourront ne pas être adaptés à toutes les cultures et pays, phénomène inévitable dans la mesure où il s'agit de kits d'urgence standard, pré-conditionnés pour expédition immédiate à toutes les destinations possibles. Les Kits n'ont pas été conçus aux fins de réapprovisionnement sous peine d'accumuler des articles et médicaments inutiles.

Il convient de noter que, s'il est pratique de fournir des médicaments et dispositifs médicaux en kits pré-conditionnés standard au début d'une urgence, les besoins locaux particuliers doivent être évalués le plus tôt possible pour commander de nouvelles fournitures en conséquence. Ainsi, une fois les services de santé reproductive de base mis en place, le coordinateur de santé reproductive doit évaluer les besoins en matière de santé reproductive et commander à nouveau des médicaments, du matériel jetable et des équipements en fonction de la consommation faite de ces produits afin d'assurer la durabilité du programme de Santé Reproductive. Tous les efforts doivent être fournis pour renforcer ou développer un système d'information sur la gestion de la logistique des fournitures médicales. Les nouvelles commandes doivent se faire par l'intermédiaire des réseaux habituels (via le système d'achat national, les ONG ou toute autre organisation) ou bien via le Service des achats de l'UNFPA (voir cadre ci-dessous).

Comment passer une commande de réapprovisionnement en fournitures de santé reproductive auprès du service des achats de l'UNFPA

1. Déterminer les quantités utilisées de médicaments, matériel jetable et médical.
2. Estimer les besoins des 6 prochains mois.
3. Passer commande auprès de l'équipe d'approvisionnement d'urgence de l'UNFPA (voir section 1.3.2).

Pour les clients commandant des fournitures pour la première fois

- L'UNFPA émet une facture pro forma avec un protocole d'entente.
- Si la facture pro forma et le protocole d'entente sont jugés acceptables, vous (en tant que demandeur) devez alors signer le protocole d'entente et transférer les fonds sur le compte de l'UNFPA.
- L'UNFPA émet les bons de commande requis et vous en envoie une copie.

Pour le bureau UNFPA du pays

- L'équipement d'approvisionnement d'urgence redirigera votre demande vers votre équipe régionale d'approvisionnement
- Suivre les procédures de règlement habituelles.

▲ Chaque kit est conçu pour être "autosuffisant".

Chacun des kits de santé reproductive répond à un besoin particulier en termes de santé reproductive, avec des fournitures calculées pour un nombre défini de personnes sur une période de trois mois. Ainsi, les kits peuvent être commandés séparément pour répondre de manière « indépendante » à une situation particulière excepté pour le matériel de stérilisation : les kits 7, 8 et 9 n'incluent pas d'appareil de stérilisation car ces kits sont généralement utilisés conjointement avec le kit 6 A (comportant un autocuiseur de type autoclave). Le Kit 11 (niveau de référence) n'inclut pas d'autoclave, dans la mesure où on suppose que les hôpitaux disposent d'un service de stérilisation.

2 Les services de soins de santé primaire en situations d'urgence peuvent être mis en place à l'aide d'un Kit Sanitaire d'Urgence normalisé composé de médicaments, fournitures et matériels essentiels. Ce kit a été mis au point il y a 30 ans par l'OMS en collaboration avec les organisations des Nations Unies et les ONG. Ce kit a été révisé en 1998, en 2006 puis en 2011 et est connu maintenant sous le nom de Kit Sanitaire d'Urgence Interorganisations 2011 (IEHK). Il comprend des fournitures pour sages-femmes, des contraceptifs d'urgence et du matériel nécessaire au respect des précautions standard afin d'appliquer les composantes de base des services de santé reproductive. Pour mettre en place des services de santé reproductive plus complets dans des situations d'urgence, l'IEHK 2011 recommande la commande des Kits de Santé Reproductive.

▲ **Certains kits sont conçus pour être utilisés uniquement par un personnel formé et qualifié.**

Le niveau de compétence nécessaire à l'utilisation de chaque kit est détaillé dans le présent manuel. Nous vous conseillons de revoir ces informations avant de commander les kits.

▲ **Les Kits de Santé Reproductive sont mis à jour régulièrement**

Les Kits de Santé Reproductive Inter-organisations sont révisés régulièrement à partir des informations disponibles les plus récentes. Les utilisateurs sont invités à soumettre leurs commentaires sur le fonctionnement des différents kits sur le terrain. Toutes les suggestions seront prises en compte lors de révisions ultérieures.

Notes

- Kits 6 et 11 : Le Diazépam et la Pentazocine sont des substances contrôlées qui exigent une licence d'importation du pays de destination avant tout envoi. Dans la mesure où le délai d'obtention de cette licence est relativement long, ces médicaments ne sont pas inclus et doivent être achetés sur place.
- Kits 6, 8, 11B et 12 : Ces kits contiennent des produits qui doivent être gardés au frais, comme l'Oxytocine, les tests de groupe sanguin, hépatite et syphilis (RPR - rapid plasma reagin), exigeant le respect de la chaîne du froid pendant leur transport et leur stockage. Ces produits sont donc emballés et expédiés **séparément**, dans une glacière. L'Oxytocine restera efficace même en cas de rupture temporaire de la chaîne du froid bien qu'elle puisse perdre une partie de son efficacité.

Principaux changements apportés à la 4^{ème} édition des Kits de Santé Reproductive Inter-organisations.

Kit 3 : Conséquences du viol

Les kits 3 A et 3 B ont été fusionnés dans un seul et même Kit 3 pour refléter l'importance d'un ensemble complet de soins pour toutes les victimes de viol, avec un traitement préventif contre les IST, une contraception d'urgence et une PPE pour la prévention du VIH, le cas échéant.

Kit 6 : Accouchement médicalisé

Pour une commande plus souple, le Kit 6 a été décomposé en **Partie A : Matériel réutilisable** et **Partie B : Médicaments et matériel jetable**.

La réanimation des nouveaux-nés est désormais prise en charge avec un **appareil de réanimation, commande manuelle, pour nourrissons/enfants**.

Kit 8 : Prise en charge des avortements spontanés et complications d'avortements

Du Misoprostol 200 µg en comprimés est prévu pour la prise en charge des avortements incomplets. Les **dilatateurs, Denniston, polymère**, remplacent les dilatateurs utérins Hegar qui ne sont plus proposés.

1.3 OBTENTION DES KITS

1.3.1 Qui peut commander les kits ?

Les kits de santé reproductive peuvent être commandés par les entités suivantes :

- le Service des interventions humanitaires de l'UNFPA (HRB),
- les bureaux UNFPA des différents pays,
- les organismes de financement tels que l'Office Humanitaire de la Communauté Européenne (ECHO), la Banque Mondiale, le Ministère britannique du développement international (DFID), l'Agence Canadienne de Développement International (CIDA) et l'Agence des Etats-Unis pour le Développement International (USAID),
- les fonds, programmes et agences des Nations Unies tels que le Haut Commissariat pour les réfugiés (HCR), l'Organisation mondiale de la santé (OMS), le Fonds des Nations Unies pour l'enfance (UNICEF), le Programme des Nations Unies pour le développement (PNUD), le Programme commun des Nations Unies sur le VIH/SIDA (ONUSIDA), le Département des opérations de maintien de la paix (DOMP),
- les organisations internationales, telles que la Fédération Internationale des Sociétés de la Croix Rouge et du Croissant Rouge (IFRC), l'Organisation internationale pour les migrations (OIM), la Fédération internationale pour la planification familiale (IPPF), ainsi qu'autres ONG ayant conclu un protocole d'entente avec l'UNFPA,
- les autorités nationales.

1.3.2 Contacts au sein de l'UNFPA

Les kits peuvent être commandés directement auprès :

UNFPA Procurement Services Branch
Emergency Procurement Team
Midtermolen 3
2100 Copenhagen
Danemark
Tél. : +45 3546 7000
Fax : + 45 3546 7018
E-mail : rhkits@unfpa.org

Des renseignements sur les kits ou bien une aide sur la procédure de commande peuvent être obtenus auprès des personnes et organismes suivants :

personnel de l'UNFPA présent dans les bureaux extérieurs (dans les capitales respectives), HCR ou tout autre organisme de coordination des Nations Unies à l'échelon des pays,

UNFPA/HRB
605 3rd Avenue
New York, NY 10158
États-Unis
Tél. : +1 212-297-5245 / 5254

UNFPA/HRB
11-13, chemin des Anémones
1219 Chatelaine, Genève
Suisse
Tél. : +41 22 917 83 15 / Fax : +41 22 917 80 16
Email : hrb@unfpa.org

1.3.3 Conditions à remplir pour commander les kits

Avant de commander les kits :

- Entreprendre une évaluation rapide de la situation locale pour confirmer les besoins en kits de santé reproductive, les types nécessaires (à savoir, la population utilisait-elle des préservatifs féminins ou des DIU avant la situation de crise ?) ainsi que les lieux à approvisionner.
- Évaluer la quantité et le type de Kits de Santé Reproductive demandés en fonction de taille de la population ciblée, du lieu et du type de centres de santé ainsi que des compétences des prestataires de soins présents dans ces centres.
- S'assurer de la disponibilité des fonds nécessaires (voir ci-après).

1.3.4 Financement

Il existe deux sources possibles de financement :

- (a) Financement par des ressources propres (financement par les gouvernements, ONG et par toute autre organisation)

L'organisation passe directement commande auprès du Service des achats du siège de l'UNFPA (voir 1.3.2). Dans ce cas, l'UNFPA exige la réception des fonds avant de procéder à l'envoi des kits.

- (b) Financement par des fonds de l'UNFPA

Les fonds peuvent provenir du Programme national habituel de l'UNFPA (y compris les projets « ombrelles »).

Les bureaux UNFPA des différents pays peuvent demander des fonds d'urgence au Service des interventions humanitaires (HRB) ainsi qu'aux bureaux régionaux.

1.3.5 Coût des kits

- Le coût des kits varie de temps à autre. Contactez le Service des achats de l'UNFPA ou bien le bureau UNFPA au sein du pays pour obtenir les prix en vigueur.
- Coût du fret aérien : un montant correspondant à 30 % du coût total de chaque kit doit être ajouté pour couvrir ces frais (à l'exception du kit de préservatifs pour lequel les frais d'envoi peuvent varier entre 30-100 % du coût de base en fonction de la destination).
- Frais généraux : l'UNFPA facture une taxe de vente correspondant à 5 % du coût total pour couvrir les dépenses administratives connexes.

1.3.6 Livraison de la commande

- Délai de livraison en cas de situations d'urgence : 2 à 7 jours à compter de la finalisation de l'allocation budgétaire.
- Délai de livraison en cas de situations hors crises : 10 à 12 semaines à compter de la finalisation de l'allocation budgétaire.

1.3.7 Passation d'une commande

Lors de la passation d'une commande, veuillez informer le Service des achats de l'UNFPA :

- de la disponibilité des fonds et du code du budget à débiter. L'envoi ne peut être réalisé qu'une fois les questions de financement résolues.
- du nom et des coordonnées de la personne responsable de la commande des kits et de la coordination de leur livraison.
- du nom et des coordonnées complètes (adresse, téléphone, fax, e-mail) de la personne responsable de la réception des kits sur le terrain.

Si plusieurs destinations au sein d'un même pays sont impliquées, veuillez donner une liste détaillée indiquant les différentes destinations, les types et quantités de chaque kit, les interlocuteurs, etc. (par exemple, 4 x kit 1 et 2 x kit 6 à l'ONG A, adresse, interlocuteur, numéro de téléphone ; 3 x kit 2 au centre de santé B, adresse, interlocuteur, numéro de téléphone ; 2 x kit 11 à l'hôpital C, etc.).

1.3.8 Emballage

Pour faciliter la logistique au sein du pays, les colis contenant les fournitures présentent les caractéristiques suivantes :

- poids et volume de chaque kit indiqués sur les colis,
- taille des colis permettant une manipulation par une ou deux personnes,
- identification claire et précise des numéros de kit et de boîte, de la description, du consignataire et toute autre information,
- pose de bandes de couleur sur tous les côtés. Une couleur différente par kit (voir section 1.4).
- pose d'une pochette autocollante sur l'extérieur de l'emballage comportant la liste détaillée du contenu.

1.3.9 Qualité

Afin d'améliorer la qualité des kits, il est important d'obtenir un retour d'informations de la part des destinataires. Nous vous encourageons à faire des remarques sur l'emballage, les procédures d'expédition, la qualité des produits, etc. Nous encourageons également les destinataires à nous faire part de leurs suggestions sur toute amélioration possible du système d'achat. Veuillez adresser ces informations au Service des achats de l'UNFPA (voir section 1.3.2).

1.4 INFORMATIONS PRATIQUES

1.4.1 Aperçu des kits

Les Kits de Santé Reproductive peuvent être classés en trois « blocs » qui sont les suivants, chaque bloc ciblant un niveau différent de services sanitaires :

Bloc 1

Le bloc 1 compte six kits contenant des articles destinés aux prestataires de services fournissant des soins de santé reproductive au niveau communautaire et des soins primaires. Chaque kit est conçu pour répondre aux besoins de 10 000 personnes pendant 3 mois. Ils contiennent principalement des médicaments et des articles jetables. Les kits 1 et 2 sont divisés en deux parties A et B qui peuvent être commandées séparément.

		Code couleur
Kit 0	Matériel de formation / Administration	Orange
Kit 1	Préservatifs (A et B)	Rouge
Kit 2	Accouchement hygiénique, individuel (A et B)	Bleu foncé
Kit 3	Conséquences du viol	Rose
Kit 4	Contraceptifs oraux et injectables	Blanc
Kit 5	Traitement des infections sexuellement transmissibles	Turquoise

Bloc 2

Le bloc 2 intègre cinq kits contenant du matériel jetable et réutilisable, pour utilisation par les prestataires de soins formés proposant des soins de sages-femmes et certains soins obstétriques et néonataux au sein de l'établissement de santé ou à l'hôpital. Ces kits sont conçus pour répondre aux besoins d'une population de 30 000 personnes pendant 3 mois. Ces kits peuvent aussi être commandés pour une population inférieure à 30 000 personnes - les fournitures dureront tout simplement plus longtemps. Le kit 6 se compose de deux parties, A et B, qui sont utilisées ensemble mais peuvent être commandées séparément.

		Code couleur
Kit 6	Accouchement médicalisé (A et B)	Marron
Kit 7	Dispositifs intra-utérins	Noir
Kit 8	Prise en charge des avortements spontanés et complications d'avortements	Jaune
Kit 9	Suture des déchirures (vagin et col de l'utérus) et examen de contrôle vaginal	Violet
Kit 10	Ventouse d'accouchement	Gris

Bloc 3

Dans des situations de crise humanitaire, les patients appartenant à la population touchée sont orientés vers l'hôpital le plus proche qui aura peut-être besoin d'une aide matérielle afin d'être en mesure de fournir les services nécessaires à cette population supplémentaire. Le bloc 3 intègre deux kits de fournitures jetables et réutilisables pour prodiguer des soins obstétriques d'urgence et de prise en charge du nouveau-né complets au niveau de l'hôpital référent (obstétrique chirurgicale). On estime qu'un hôpital à ce niveau couvre une population de quelque 150 000 personnes. Le matériel fourni dans ces kits est destiné à répondre aux besoins de cette population pendant 3 mois. Le kit 11 se compose de deux parties, A et B, qui sont généralement utilisées ensemble mais peuvent être commandées séparément.

		Code couleur
Kit 11	Niveau de référence en Santé Reproductive (A et B)	Vert fluorescent
Kit 12	Transfusions sanguines	Vert foncé

1.4.2 Supports de référence et de formation

Des supports de référence et de formation en santé reproductive peuvent être téléchargés sur le site www.rhrc.org ou <http://www.who.int/reproductive-health/publications>. Les documents suivants sont recommandés :

- *Manuel de terrain interorganisations sur la santé reproductive en situations de crise humanitaire. Version 2010 révisée pour revue sur le terrain.* Groupe de travail interorganisations sur la santé reproductive en situations de crise (IAWG), 2010. http://www.iawg.net/resources/field_manual.html#download.
- *Dispositif minimum d'urgence pour la santé reproductive en situations de crise. Module d'apprentissage à distance.* New York, Women's Commission, 2007. <http://misp.rhrc.org/>
- *Monitoring and evaluation tool kit*, Consortium sur la santé reproductive des réfugiés en situation de conflit (RHRC), 2004
- *Directives concernant les interventions relatives au VIH/SIDA dans les situations d'urgence.* Genève, IASC, Décembre 2010
- *Directives en vue d'interventions humanitaires contre la violence basée sur le sexe.* Genève, IASC, 2005.
- *Gestion clinique des victimes de viol. Développement de protocoles à adopter avec les réfugiés et les personnes déplacées dans leur propre pays.* Genève, OMS/HCR/UNFPA, Édition révisée 2005
- *Prise en charge intégrée de la grossesse et de l'accouchement : Guide pratique des soins essentiels de la grossesse, de l'accouchement et de la période néonatale.* Genève, OMS, 2006.
- *Field-friendly guide to integrate emergency obstetric care in humanitarian programs.* Women's Refugee Commission, pour le compte du Consortium sur la santé reproductive des réfugiés en situation de conflit (RHRC), 2005.
- *Guide pour la prise en charge des infections sexuellement transmissibles.* Genève, OMS, 2003.

Gestion des médicaments

- *UNHCR Drug Management Manual 2006. Policies, Guidelines, UNHCR List of Essential Drugs.* HCR, Genève, 2006. <http://www.unhcr.org/43cf66132.html>.
- *Principes directeurs applicables au stockage des médicaments essentiels et autres fournitures médicales.* John Snow, Inc/DELIVER en collaboration avec l'OMS, Arlington, VA, 2003. http://deliver.jsi.com/dlvr_content/resources/allpubs/guidelines/GuidStorEsse_Pock.pdf.
- *Procurement Capacity Toolkit, Tools and Resources for Procurement of Reproductive Health Supplies,* PATH, Seattle, 2009. <http://www.path.org/projects/procurement-toolkit.php>
- *Le manuel de logistique : guide pratique à l'attention des responsables de la chaîne d'approvisionnement dans le cadre des programmes de santé et de planification familiale.* John Snow, Inc. / DELIVER, Arlington, VA, 2009. http://deliver.jsi.com/dlvr_content/resources/allpubs/guidelines/LogiHand.pdf

Médicaments

- *Liste inter-institutions des médicaments essentiels pour la santé génésique,* OMS, 2006. http://www.who.int/reproductivehealth/publications/general/RHR_2006_1/en/

1.5. EXEMPLE DE COMMANDE POUR UN CAMP DE REFUGIES DE 20 000 PERSONNES

Évaluation

1. Nombre de réfugiés : 20 000
2. Observations particulières : Les fournitures administratives sont disponibles dans la capitale ; les préservatifs féminins sont connus et utilisés; les DIU ne faisaient pas partie des moyens de contraception avant la crise.
3. Personnel : 1 centre de santé avec 1 médecin, 2 infirmières formées, 1 sage-femme formée; des accoucheuses et agents de santé au sein de la communauté.
4. Niveau de référence : Hôpital local situé à 10 km faiblement équipé mais disposant d'un personnel formé en mesure d'appliquer les procédures obstétricales d'urgence

Commande

Article	Quantité
Matériel de formation/administration (kit 0)	0
Préservatifs (kit 1) (A + B)	2
Accouchement hygiénique, individuel (kit 2) (A + B)	2
Conséquences du viol (kit 3)	2
Contraceptifs oraux et injectables (kit 4)	2
Traitement des infections sexuellement transmissibles (kit 5)	2
Accouchement médicalisé (kit 6) (A + B) (pour centre de santé)	1
Dispositifs intra-utérins (kit 7)	0
Prise en charge des avortements spontanés et complications d'avortements (kit 8)	1
Suture des déchirures du vagin et du col de l'utérus (kit 9)	1
Ventouse d'accouchement (kit 10)	1
<i>Pour assister l'hôpital de référence</i>	
Kit du niveau de référence en santé reproductive (kit 11) (A + B)	1
Transfusions sanguines (kit 12)	1

Rappel

Les kits 0-5 suffisent à couvrir les besoins estimés de 10 000 personnes pendant 3 mois.

Les kits 6-10 suffisent à couvrir les besoins estimés de 30 000 personnes pendant 3 mois.

Les kits 11 et 12 suffisent à couvrir les besoins estimés de 150 000 personnes pendant 3 mois.

(Pour plus d'informations, se reporter à l'**Annexe 2 : Hypothèses utilisées pour le calcul du matériel nécessaire**)

2. CONTENU DES KITS DE SANTE REPRODUCTIVE

BLOC 1 KITS POUR 10 000 PERSONNES PENDANT 3 MOIS

Kit 0	Matériel de formation/administration
Kit 1	Préservatifs : Partie A (préservatifs masculins) et Partie B (préservatifs féminins)
Kit 2	Accouchement hygiénique, individuel : Partie A (pour la mère) et Partie B (pour les accoucheuses)
Kit 3	Conséquences du viol
Kit 4	Contraceptifs oraux et injectables
Kit 5	Traitement des infections sexuellement transmissibles

KIT 0
MATERIEL DE FORMATION / ADMINISTRATION

- Utilisation** : Faciliter les activités d'administration et de formation.
- Instructions** : Aucune.
- Population cible** : Agents de santé communautaires et personnel de santé.
- Contenu** :

Calculatrice solaire	1
Tableau adhésif blanc, lavable, rouleau, 67 x 100 cm	2
Classeur à levier, 31 x 29 cm, différentes couleurs	5
Livre d'exercices, 17 x 22 cm, quadrillé 5 mm, 100 pages	20
Livre d'exercices, 21 x 29,7 cm, quadrillé 5 mm, 100 pages	3
Papier, A4, 21 x 29,7 cm, 80 g, blanc	1000
Colle, bâton, grand modèle	3
Autocollant UNFPA, 6 x 12 cm	20
Autocollant UNFPA, 11 x 22 cm	20
Stylo à bille, noir	20
Stylo à bille, rouge	20
Marqueur, noir, effaçable	12
Marqueur, rouge, effaçable	12
Marqueur, bleu, effaçable	12
Marqueur, rouge, paper board, pointe de 4,5 mm	12
Marqueur, noir, paper board, pointe de 4,5 mm	12
Crayon, HB	20
Taille-crayons conique	2
Ciseaux renforcés, 17 cm	1
Ruban adhésif, 19 mm x 33 m, transparent, rouleau	4

KIT 1 PRESERVATIFS

Utilisation : Distribuer des préservatifs masculins et féminins au sein de la communauté ainsi qu'à tous les niveaux de services sanitaires.

Instructions : Les agents de santé et communautaires doivent être en mesure d'expliquer l'utilisation correcte des préservatifs.

Population cible : *Préservatifs masculins* : on suppose que 20 % de la population d'un camp sont des hommes (20 % de 10 000 = 2000), que 20 % de ce groupe utiliseront des préservatifs (à savoir 400 utilisateurs) et que chaque utilisateur aura besoin de 12 préservatifs chaque mois pendant les trois mois (nombre de préservatifs = $400 \times 12 \times 3 = 14\,400$).

Préservatifs féminins : on suppose qu'environ 25 % de la population touchée sont des femmes potentiellement sexuellement actives (25 % de 10 000 = 2500), que 1 % de ce groupe utilisera des préservatifs féminins (à savoir 25 utilisatrices), et que chaque utilisatrice aura besoin de 6 préservatifs par mois pendant les trois mois (nombre de préservatifs = $25 \times 6 \times 3 = 450$).

Contenu :

Partie A : Préservatifs masculins

Préservatifs masculins	14 400
20 % en plus (en cas de perte)	2 880
Total	17 280 (120 grosses)
Documents	
Brochures en anglais et français sur l'utilisation des préservatifs masculins	400

Partie B : Préservatifs féminins

Préservatifs féminins	450
20 % en plus (en cas de perte)	90
Total	540 (3,8 grosses)
Documents	
Brochures multilingues sur l'utilisation des préservatifs féminins	25

Remarques

Les parties A et B peuvent être commandées séparément dans des quantités différentes.

Les images contenues dans les brochures devront peut-être être adaptées en fonction de la culture du pays où ce kit sera utilisé.

Pour commander des préservatifs masculins plus petits, veuillez contacter le service des achats de l'UNFPA.

KIT 2
ACCOUCHEMENT HYGIENIQUE, INDIVIDUEL

Utilisation : Accouchements hygiéniques et individuels à domicile ou dans une maternité sous-équipée sans accoucheuses compétentes.

Partie A : accouchement individuel. Matériel à distribuer à chaque femme enceinte de plus de 6 mois.

Partie B : matériel pour accoucheuses. En fonction de la situation et des pratiques locales, cinq accoucheuses peuvent recevoir un sac à bandoulière contenant des kits d'accouchement hygiénique (Partie A) et du matériel autre.

Instructions : Les accoucheuses doivent recevoir des instructions sur le contenu et l'utilisation du kit.

Population cible : On suppose qu'au sein d'une population de 10 000 personnes présentant un taux brut de natalité de 4 %, 100 accouchements surviendront au cours d'une période de 3 mois. 100 kits seront utilisés pour les femmes accouchant au cours des 3 premiers mois, alors que 100 autres kits seront distribués aux femmes enceintes de plus de 6 mois.

Contenu :

Partie A : accouchement individuel : 200 exemplaires, emballés séparément

Sac plastique pour le placenta, environ 18 x 28 cm, avec système de verrouillage (de type snap-lock), contenant les articles suivants :	1
Pain de savon, environ 110 g, emballé	1
Alèse plastique, environ 100 x 100 cm	1
Lame de rasoir, simple tranchant, jetable	1
Fil à cordon ombilical, 3 mm x 15 cm	3
Tissu de coton/serviette, de type gaze, environ 90g/m ² , environ 100 x 100 cm	2
Paire de gants, examen, medium, jetables	2
Documents	
Mode d'emploi illustré	1

Partie B : pour les accoucheuses

Sac à bandoulière avec logo UNFPA, vinyle, environ 360 x 230 x 610 mm	5
Gants, examen, medium, jetables - Boîte de 100 gants	5
Lampe torche, LED, rechargeable	5
Tablier de protection, plastique, réutilisable	5
Poncho imperméable	5

Remarques

Les parties A et B peuvent être commandées séparément dans des quantités différentes.

Les vêtements ou couvertures utilisés pour protéger les nourrissons ainsi que les produits sanitaires adaptés à la culture doivent être achetés sur place là où ils sont disponibles puisqu'ils sont en général moins chers et également mieux connus des femmes.

KIT 3 CONSEQUENCES DU VIOL

- Utilisation** : Prise en charge des conséquences immédiates de la violence sexuelle.
- Instructions** : Le personnel de santé doit avoir été formé à :
- réaliser des tests de grossesse,
 - prescrire des contraceptifs d'urgence selon le choix du patient,
 - prescrire aux clients un traitement provisoire concernant les IST et une prophylaxie post-exposition (PPE) pour prévenir toute infection par le VIH,
 - conseiller et orienter la victime vers les services de soutien et d'aide psychologique.
- Population cible** : On suppose qu'environ 25 % de la population sont des femmes sexuellement actives (25 % de 10 000 = 2500), que 2 % de ces femmes seront victimes de viol (soit 50 femmes), qu'en outre 10 enfants seront victimes de viol (5 enfants pesant moins de 30 kg et 5 enfants pesant 30 kg ou plus) et que 50 % des patients auront besoin d'un test de grossesse. La PPE doit être prescrite dans les 72 heures suivant l'agression. On suppose que 30 adultes et 8 enfants (4 enfants pesant entre 10 et 19 kg et 4 enfants pesant entre 20 et 39 kg) se présentent dans les 72 heures suivant l'agression.
- Contenu** :

Médicaments	
Levonorgestrel, comprimé, 1,5 mg (traitement à dose unique)	55 emballages
* Azithromycine, gélule, 250 mg	220
* Azithromycine, suspension buvable, 200 mg / 5 ml, flacon de 15 ml	5
** Céfixime, comprimé, 200 mg	110
** Céfixime (sous forme de trihydrate), poudre pour solution buvable, 100 mg/5 ml, flacon de 30 ml	10
Zidovudine, 300 mg, plus lamivudine, 150 mg, comprimé combiné (dose adulte : 2 comprimés / jour pendant 28 jours)	1800
Zidovudine, gélule, 100 mg (voir protocole de traitement pour les enfants)	840
Lamivudine, comprimé, 150 mg (voir protocole de traitement pour les enfants)	360
Matériel médical : renouvelable	
Test de grossesse, thermostable	25
Sac (sachet), plastique, pour médicaments, environ 10 x 15 cm, pack de 100	1
Informations sur le traitement	
<i>Post-Rape Care Checklist for Women & Men, and Children (Liste de contrôle des soins prodigués aux femmes, hommes et enfants victimes de viol)</i> , PATH, 2010	1 en anglais, 1 en français
<i>Gestion clinique des victimes de viol : guide de développement de protocoles en situations de réfugiés et de personnes déplacées dans leur propre pays</i> , Édition révisée, OMS/HCR, 2004	1 en anglais, 1 en français
Brochure d'information sur la contraception d'urgence, à adapter aux situations locales	2 en anglais, 2 en français
Brochure d'information du patient et protocole de traitement de la prophylaxie post-exposition, à adapter aux situations locales	1 en anglais, 1 en français

* *Azithromycine : pour les patients pesant 45 kg ou plus, le traitement se compose d'une dose unique de 1 g (4 gélules de 250 mg). Pour les patients pesant moins de 45 kg, le traitement est de 20 mg/kg.*

** *Céfixime : pour les patients pesant 45 kg ou plus, le traitement se compose d'une dose unique de 400 mg. Pour les patients pesant moins de 45 kg, le traitement est de 8 mg/kg.*

Remarques

Des hommes victimes de viol peuvent également se présenter et doivent recevoir un traitement approprié et être orientés correctement.

Pour les vaccins contre le tétanos et l'hépatite, se référer au centre de santé opérationnel le plus proche.

KIT 4
CONTRACEPTIFS ORAUX ET INJECTABLES

- Utilisation** : Répondre aux besoins des femmes en contraception hormonale.
- Instructions** : Le personnel de santé doit avoir été formé à :
- expliquer les avantages et inconvénients des contraceptifs oraux et injectables,
 - expliquer l'utilisation de la contraception d'urgence,
 - identifier les contre-indications de toute contraception hormonale,
 - réaliser des injections.
- Population cible** : On suppose que 25 % de la population du camp sont des femmes âgées de 15 à 49 ans (25 % de 10 000 = 2500) et que 15 % de ces femmes utilisent une contraception (soit 375 femmes) réparties comme suit :
- 30 % utilisent un contraceptif oral combiné (113 femmes),
 - 55 % utilisent un contraceptif injectable (210 femmes),
 - 5 % utilisent des pilules progestatives (20 femmes),
 - chaque mois, 5 % peuvent avoir besoin d'une contraception d'urgence (20 femmes),
 - 5 % utilisent un dispositif intra-utérin (DIU) - voir Kit 7.

Contenu :

Documents	
Ethinylestradiol, 0,03 mg, plus levonorgestrel, 0,15 mg, comprimé combiné, 1 bande par cycle (113 femmes x 3 cycles + 10 % de perte)	375
Levonorgestrel, comprimé, 1,5 mg (contraception d'urgence)	60
Levonorgestrel, comprimé, 0,03 mg, 1 bande par cycle (20 femmes x 3 cycles)	60
Acétate de médroxyprogestérone, injection retard, 150 mg/ ml, dose de 1 ml	300
Gluconate de chlorhexidine, solution à diluer, 5 %, flacon de 1000 ml	3
Matériel médical renouvelable	
Seringue, Luer, 2 ml, stérile, jetable	300
Aiguille, Luer, 21G (0,8 x 40 mm), stérile, jetable	600
Coton hydrophile, sachet de 500 g, non stérile	4
Conteneur de sécurité pour seringues et aiguilles usagées - Capacité : 5 litres	3
Informations sur le traitement	
<i>Planification familiale : un manuel à l'intention des prestataires de services du monde entier; Chapitres 1 à 4</i>	1 en anglais, 1 en français

Remarques

Une nouvelle commande de contraceptifs doit être réalisée à l'issue d'une évaluation des besoins en santé reproductive et être faite de préférence en vrac via les réseaux habituels ou auprès du service des achats de l'UNFPA dans la mesure où les commandes en vrac sont moins coûteuses.

KIT 5
TRAITEMENT DES INFECTIONS SEXUELLEMENT TRANSMISSIBLES

- Utilisation** : Traiter les IST chez les personnes présentant des symptômes.
- Instructions** : Le personnel de santé doit avoir été formé à :
- diagnostiquer et traiter les IST selon l'approche syndromique,
 - expliquer l'importance du traitement du partenaire,
 - promouvoir et expliquer l'utilisation de préservatifs.
- Population cible** : On suppose que 50 % de la population touchée sont des adultes (50 % de 10 000 = 5 000) et que 5 % de ces adultes (250 personnes) présentent des IST dont :
- 20 % présentent des ulcères génitaux (50 personnes),
 - 50 % présentent des écoulements urétraux (125 personnes),
 - 30 % présentent des vaginites (75 personnes).
- Pour chaque syndrome, on suppose qu'il existe 25 patients supplémentaires représentés par des enfants (10 d'un poids inférieur à 30 kg et 15 d'un poids compris entre 30 et 45 kg).

Contenu :

Médicaments	
Ulcère génital	
Benzathine benzylpénicilline, poudre pour solution injectable, flacon (équivalent à 2,4 millions d'unités de benzylpénicilline)	65
Benzathine benzylpénicilline, poudre pour solution injectable, flacon (équivalent à 1,2 million d'unités de benzylpénicilline)	10
Eau pour préparation injectable, ampoules de 10 ml	75
* Azithromycine, gélule, 250 mg	240
* Azithromycine, suspension, 200 mg/5 ml, flacon de 15 ml	10
Gluconate de chlorhexidine, solution à diluer, 5 %, flacon de 1000 ml	3
Écoulement urétral	
** Céfixime, comprimé, 200 mg	270
** Céfixime (sous forme de trihydrate), poudre pour solution buvable, 100 mg/5 ml, flacon de 30 ml	20
* Azithromycine, gélule, 250 mg	540
* Azithromycine, suspension, 200 mg/5 ml, flacon de 15 ml	10
Écoulement vaginal anormal (traitement contre les vaginites et cervicites)	
Métronidazole, comprimé, 250 mg (dose unique de 8 comprimés <i>ou</i> 2 comprimés deux fois par jour pendant 7 jours)	2000
Clotrimazole, comprimé vaginal, 500 mg (dose unique)	100
** Céfixime, comprimé, 200 mg	200
** Céfixime (sous forme de trihydrate), poudre pour solution buvable, 100 mg/5 ml, flacon de 30 ml	10
* Azithromycine, gélule, 250 mg	340
* Azithromycine, suspension, 200 mg/5 ml, flacon de 15 ml	10
Préservatifs	
Préservatifs masculins (20 grosses)	2880
Préservatifs féminins (3 par femme)	90

Matériel médical renouvelable	
Seringue, Luer, 5 ml, stérile, jetable	75
Aiguille, Luer, 21G (0,8 x 40 mm), stérile, jetable	150
Coton hydrophile, sachet de 500 g, non stérile	3
Conteneur de sécurité pour seringues et aiguilles usagées - Capacité : 5 litres	4
Sac (sachet), plastique, pour médicaments, environ 10 x 15 cm, pack de 100	10
Documents	
Brochure sur l'utilisation des préservatifs masculins	100 en anglais, 100 en français
Brochure multilingue sur l'utilisation des préservatifs féminins	60
Informations sur le traitement	
<i>Infections sexuellement transmissibles et autres infections de l'appareil reproducteur. Guide de pratiques essentielles. Genève, OMS, 2005.</i>	1 en anglais, 1 en français
Affiche murale sur le traitement syndromique des IST	1 en anglais/ français

* *Azithromycine : pour les patients pesant 45 kg ou plus, le traitement se compose d'une dose unique de 1 g (4 gélules de 250 mg). Pour les patients pesant moins de 45 kg, le traitement est de 20 mg/kg.*

** *Céfixime : pour les patients pesant 45 kg ou plus, le traitement se compose d'une dose unique de 400 mg. Pour les patients pesant moins de 45 kg, le traitement est de 8 mg/kg.*

Remarques

Une nouvelle commande de médicaments doit être réalisée à l'issue d'une évaluation des besoins en santé reproductive. La commande d'antibiotiques doit reposer sur le protocole de traitement national des IST. Les antibiotiques du protocole national peuvent être différents de ceux du kit.

Les tests VIH ne sont pas inclus à ce kit. Ces tests doivent être assurés par un programme de conseil et dépistage volontaire et non de manière isolée.

BLOC 2
KITS POUR 30 000 PERSONNES PENDANT 3 MOIS

Kit 6	Accouchement médicalisé (A et B)
Kit 7	Dispositifs intra-utérins
Kit 8	Prise en charge des avortements spontanés et complications d'avortements
Kit 9	Suture des déchirures (vagin et col de l'utérus) et examen de contrôle vaginal
Kit 10	Ventouse d'accouchement

KIT 6
ACCOUCHEMENT MEDICALISE
PARTIE A : MATERIEL REUTILISABLE

Ce kit est utilisé dans les établissements de santé conjointement avec le kit 6 Partie B.

Utilisation

- réaliser des accouchements normaux,
- recoudre des épisiotomies et des déchirures du périnée sous anesthésie locale,
- stabiliser les patients présentant des complications obstétriques (par exemple, éclampsie ou hémorragie) avant de les orienter vers des soins d'un niveau supérieur.

Instructions : A utiliser par le personnel formé : sages-femmes, infirmières ayant des compétences de sages-femmes et docteurs.

Contenu :

Matériel médical	
Tensiomètre anéroïde pour adultes	1
Stéthoscope biauriculaire complet	1
Stéthoscope, fœtal, monaural	2
Haricot, environ 825 ml, acier inoxydable	2
Thermomètre clinique digital, 32-43 °C	4
Brosse à récurer, plastique	2
Tourniquet, latex, environ 75 cm	2
Appareil de réanimation, commande manuelle, pour nourrissons/enfants	1
Boîte à instruments, acier inoxydable, environ 225 x 125 x 50 mm, avec couvercle	1
Kit d'accouchement (réf. UNICEF 2007 : 9910003)	2 kits
Ciseaux, Mayo, 140 mm, courbes, à pointe mousse (pour couper le cordon)	2
Ciseaux, gynécologie, 200 mm, courbes, à pointe mousse (pour épisiotomie)	2
Pince hémostatique Kocher, 140 mm, droite	4
Kit de suture (reposant sur le kit de suture UNICEF 2007, réf. 9910004)	2 kits
Ciseaux, Deaver, 140 mm, courbes, pointus/mousses	2
Porte-aiguille, Mayo-Hegar, 180 mm, droit	2
Pince à dissection, standard, 145 mm, droite	2
Pince hémostatique Kocher, 140 mm, droite	2
Kit de stérilisation (réf. UNICEF 2007 : 9908200)	1 kit
Stérilisateur au kérosène, simple brûleur, à pression	1
Autoclave, environ 39 litres, avec accès	1
Minuteur, 60 min.	1
Boîte pour stérilisation, environ 165 mm de diamètre	2
Boîte pour stérilisation, environ 260 mm de diamètre	2
Boîte pour stérilisation, environ 290 mm de diamètre	2
Pince hémostatique Kocher, 140 mm, droite	1
Éclairage	
Lampe torche frontale, LED, à piles	1
Lampe tempête au kérosène avec manchons de rechange	1

KIT 6
ACCOUCHEMENT MEDICALISE
PARTIE B : MEDICAMENTS ET MATERIEL JETABLE

Ce kit est utilisé dans les établissements de santé conjointement avec le kit 6 Partie A.

Utilisation

- réaliser des accouchements normaux,
- recoudre des épisiotomies et des déchirures du périnée sous anesthésie locale,
- stabiliser les patients présentant des complications obstétriques (par exemple, éclampsie ou hémorragie) avant de les orienter vers des soins d'un niveau supérieur.

Instructions : A utiliser par le personnel formé : sages-femmes, infirmières ayant des compétences de sages-femmes et docteurs.

Population cible : On suppose que la population touchée présente un taux brut de natalité de 4 % et que 300 accouchements surviendront au cours d'une période de 3 mois (4 % de 30 000 = 1200 accouchements par an / 4 mois = 300 accouchements). En supposant que 15 % accoucheront dans un établissement de santé, du matériel pour 45 accouchements doit être prévu. Le nombre estimé de femmes enceintes au sein de la population devrait inclure 300 femmes enceintes au premier trimestre de leur grossesse, 300 femmes enceintes au deuxième trimestre de leur grossesse et 300 femmes enceintes au troisième trimestre de leur grossesse.

Contenu :

Médicaments	
Amoxicilline, comprimé, 250 mg	5000
Métronidazole, comprimé, 250 mg	2100
Sulfate de fer + acide folique, comprimé, 200 mg + 0,4 mg, boîte de 1000	5
Chlorhydrate de tétracycline, pommade ophtalmique, 1 %, tube de 5 g	6
Chlorhydrate de lidocaïne, solution injectable, 10 mg/ ml (1 %), ampoule de 20 ml	20
*Oxytocine, injection, 10 IU/ ml, ampoule de 1 ml	50
Chlorure de sodium, solution pour perfusion, 0,9 % (isotonique), flacon d'un litre + équipement de perfusion, stérile, jetable	15
Glucose, solution pour perfusion, 5 % (iso-osmotique), flacon d'un litre + équipement de perfusion, stérile, jetable	20
Dextran 70, solution injectable, 6 %, flacon de 500 ml + équipement de perfusion, stérile, jetable	20
Sulfate de magnésium, solution injectable, 500 mg/ ml, ampoule de 10 ml	10
Gluconate de calcium (monohydrate), solution injectable, 100 mg/ ml, ampoule de 10 ml	5
Eau pour préparation injectable, ampoule de 10 ml	20
Gluconate de chlorhexidine, solution à diluer, 5 %, flacon de 1000 ml	12
Matériel médical renouvelable	
Pince de Bar, stérile, jetable	100
Cathéter IV, court, 20G, stérile, jetable	25
Seringue, Luer, 10 ml, stérile, jetable	50
Seringue, Luer, 2 ml, stérile, jetable	100
Aiguille, Luer, 21G (0,8 x 40 mm), stérile, jetable	200
**Seringue, nutrition, à cathéter, 50/60 ml, stérile, jetable	10
Paire de gants chirurgicaux, taille 8, stériles, jetables	30
Paire de gants chirurgicaux, taille 7, stériles, jetables	30

Paire de gants gynécologiques, médium, stériles, jetables	5
Gants, examen, medium, jetables - Boîte de 100 gants	3
Fil de suture, synthétique, résorbable, DEC3(2/0), aiguille 3/8 30 mm, ronde, stérile, jetable, boîte de 12	3
Aspirateur de mucosités, 20 ml, stérile, jetable	50
Cathéter d'aspiration, CH10, 50 cm de long, pointe conique, stérile, jetable	10
Cathéter d'aspiration, CH14, 50 cm de long, pointe conique, stérile, jetable	10
Cathéter urétral, CH12, stérile, jetable	20
Compresse de gaze, 10 x 10 cm, stérile, jetable, pack de 5	50
Coton hydrophile, sachet de 500 g, non stérile	3
Sparadrap, à l'oxyde de zinc, 2,5 cm x 5 m	5
Pain de savon, environ 110 g, emballé	30
Conteneur de sécurité pour seringues et aiguilles usagées - Capacité : 5 litres	6
Lunettes de protection, taille moyenne, jetables	2
Sac (sachet), plastique, pour médicaments, environ 10 x 15 cm, boîte de 100	10
Tablier de protection, plastique, réutilisable	2
Alèse plastique, environ 90 x 180 cm	2
Bandelettes réactives pour test à protéines urinaires, boîte de 50	3
Pastille de contrôle, TVT (Temps, Vapeur, Température)	300
Pile sèche, alcaline, AAA, 1,5V pour lampe torche frontale	10
Documents	
Livre d'exercices, A4, ligné, 100 pages	2
Stylo bille bleu	10
Sac vinyle multifonctions, environ 360 x 230 x 610 mm	1
Informations sur le traitement	
<i>Prévention des infections : Guide de référence à l'intention des prestataires de soins de santé.</i> EngenderHealth, 2001.	1 en anglais, 1 en français
<i>Guide sur la prise en charge des femmes souffrant de pré-éclampsie et d'éclampsie.</i> Genève, OMS, 2006.	1 en anglais, 1 en français
<i>Processus de stérilisation des instruments.</i> Affiche murale adaptée d'EngenderHealth, PATH 2010	1 en anglais, 1 en français

* L'oxytocine exige le respect de la chaîne du froid durant son transport et stockage, et est par conséquent emballée et envoyée séparément.

** La seringue stérile à cathéter de 50/60 ml peut être utilisée pour une aspiration/succion pharyngée ou trachéale manuelle.

Remarques

Les parties A et B du kit 6 peuvent être commandées séparément dans des quantités différentes.

Des paragraphes peuvent être obtenus en photocopiant le modèle présent dans le *Manuel de terrain Inter-Organisations sur la Santé Reproductive en Situations de crise humanitaire*, Version 2010 révisée pour revue sur le terrain, page 143.

Le Diazépam n'est pas inclus dans ce kit en raison de la nécessité d'une licence d'importation. Ce médicament doit être acheté sur place (10 ampoules injectables, 5 mg/ ml, 2 ml).

Les vêtements ou couvertures utilisés pour protéger les nourrissons ainsi que les produits sanitaires adaptés à la culture doivent être achetés sur place là où ils sont disponibles puisqu'ils sont en général moins chers et également mieux connus des femmes.

KIT 7
DISPOSITIFS INTRA-UTERINS

- Utilisation** : - insérer un dispositif intra-utérin (DIU) à titre de contraception.
- retirer un dispositif intra-utérin.
- fournir un traitement préventif à base d'antibiotiques.
- Instructions** : A utiliser par le personnel de santé formé.
- Population cible** : On suppose que 25 % de la population sont des femmes âgées de 15 à 49 ans (25 % de 30 000 = 7500) et que 15 % de ces femmes utilisent un moyen de contraception (1 125 femmes). On suppose que 5 % de ces femmes utilisant un moyen de contraception choisiront un dispositif intra-utérin (60 femmes).

Contenu :

Médicaments	
Dispositif intra-utérin (DIU), Cu-T 380 A	90
(Chlorhydrate de) doxycycline, comprimé, 100 mg	200
Gluconate de chlorhexidine, solution à diluer, 5 %, flacon de 1000 ml	3
Matériel médical renouvelable	
Sac (sachet), plastique, pour médicaments, environ 10 x 15 cm, boîte de 100	1
Paire de gants chirurgicaux, taille 8, stériles, jetables	50
Paire de gants chirurgicaux, taille 7, stériles, jetables	50
Compresse de gaze, 10 x 10 cm, stérile, jetable, pack de 5	200
Matériel médical	
Kit d'insertion et de retrait d'un DIU	
Spéculum vaginal, Graves, 95 x 35 mm	2
Spéculum vaginal, Graves, 115 x 35 mm	1
Pince à pansement, Cheron, 250 mm	1
Pince hémostatique droite, Pean/Roch, 220 mm	2
Sonde utérine, Martin, 320 mm	3
Pince utérine, Duplay, 280 mm, incurvée	1
Ciseaux, gynécologie, 200 mm, courbes, à pointe mousse	1
Coupelle, acier inoxydable, environ 180 ml	1
Haricot, environ 825 ml, acier inoxydable	2
Boîte à instruments, acier inoxydable, environ 320 x 200 x 80 mm, avec couvercle	1

Remarques

Ce kit n'inclut pas d'appareil de stérilisation. Il est généralement commandé conjointement avec le Kit 6A (Accouchement médicalisé) qui lui inclut un stérilisateur à vapeur. Si le Kit 7 est commandé sans le Kit 6, l'appareil de stérilisation doit être acheté séparément.

KIT 8

PRISE EN CHARGE DES AVORTEMENTS SPONTANÉS ET COMPLICATIONS D'AVORTEMENTS

- Utilisation** : Traiter les complications survenant à la suite d'avortements spontanés (fausses couches) et d'avortements provoqués dans de mauvaises conditions de sécurité y compris septicémie, évacuation incomplète et saignements.
- Instructions** : Le matériel doit être utilisé uniquement par le personnel de santé formé à la prise en charge des avortements spontanés et des complications d'avortements y compris à la réalisation d'évacuations utérines.
- Population cible** : On suppose que 20 % des grossesses peuvent se terminer par un avortement spontané (fausse couche) ou qu'un nombre équivalent de complications après avortements pratiqués dans de mauvaises conditions de sécurité peuvent se produire (20 % de 300 = 60).

Contenu :

Médicaments	
Chlorhydrate de doxycycline, comprimé, 100 mg	1000
Métronidazole, comprimé, 250 mg	2000
* Misoprostol, comprimé, 0,2 mg (200 mcg)	180
** Comprimés de dichloroisocyanurate de sodium, contenant 1,67 g de NaDCC, boîte de 200	2
Ibuprofène, comprimés, 400 mg, 2 comprimés par femme (1 avant expulsion, 1 après retour à domicile)	120
*** Oxytocine, injection, 10 IU/ ml, ampoule de 1 ml	100
Chlorhydrate de lidocaïne, injection, 10 mg/ ml (1 %), ampoule de 20 ml	50
Sulfate d'atropine, solution injectable, 1 mg/ ml, ampoule de 1 ml	30
Eau pour préparation injectable, ampoule de 10 ml	10
Gluconate de chlorhexidine, solution antiseptique, 4 % (Hibiscrub), flacon de 500 ml	3
Gluconate de chlorhexidine, solution à diluer, 5 %, flacon de 1000 ml	10
Matériel médical renouvelable	
Paire de gants chirurgicaux, taille 8, stériles, jetables	50
Paire de gants chirurgicaux, taille 7, stériles, jetables	50
Gants, examen, medium, jetables - Boîte de 100 gants	1
Seringue, Luer, 10 ml, stérile, jetable	100
Seringue, Luer, 2 ml, stérile, jetable	200
Aiguille, Luer, 21G (0,8 x 40 mm), stérile, jetable	300
Compresse de gaze, 10 x 10 cm, stérile, jetable, pack de 5	240
Sac (sachet), plastique, pour médicaments, environ 10 x 15 cm, boîte de 100	1
Conteneur de sécurité pour seringues et aiguilles usagées - Capacité : 5 litres	3
Documents	
Brochures destinées aux femmes : <i>information post-procédure : comment prendre soin de soi</i>	60 en anglais, 60 en français
Informations sur le traitement	
<i>Système d'aspiration intra-utérine pour aspiration/évacuation utérine en gynécologie et obstétrique</i> , Chapel Hill, NC, IPAS, multilingue	1

<i>Guide relatif à la réalisation d'une évacuation utérine à l'aide de l'équipement d'aspiration manuelle MVA Plus® et de la canule Ipas EasyGrip®, Chapel Hill, NC, IPAS, 2008</i>	1 en anglais, 1 en français
Aspiration manuelle intra-utérine. Extrait de : <i>Prise en charge des complications de la grossesse et de l'accouchement</i> . Genève, OMS, 2000	1 en anglais, 1 en français
<i>Consignes d'utilisation : misoprostol dans le traitement de l'avortement incomplet et de la fausse-couche spontanée</i> . Gynuity Health Projects, 2008	1 en anglais, 1 en français
Matériel médical	
Équipement d'aspiration manuelle par le vide (adaptation du kit IPAS 2 x IA18)	
Équipement d'aspiration manuelle intra-utérine MVA plus avec 2 ml de silicone	4
Ensemble d'accessoires pour MVA Plus, comprenant (1) joint torique, (1) bague d'arrêt, (1) capuchon, (1) 2 ml de silicone	2
2 ml de silicone, sachets de 10	6
Canule, Easygrip, 6 mm, base intégrée	8
Canule, Easygrip, 7 mm, base intégrée	8
Canule, Easygrip, 8 mm, base intégrée	8
Canule, Easygrip, 9 mm, base intégrée	4
Canule, Easygrip, 10 mm, base intégrée	4
Canule, Easygrip, 12 mm, base intégrée	4
Dilatateurs, Denniston, polymère, jeu de 5	4
Boîte à dilatation et curetage (adaptation du kit UNICEF réf. 9910002)	
Panier, stérilisation, environ 120 x 250 x 60 mm	1
Pince à pansement, Cheron, 250 mm	1
Pince de Museux, 240 mm, courbe	1
Écarteur vaginal, Doyen, 45 x 85 mm	1
Écarteur vaginal, Auvard, 38 x 80 mm	1
Curette utérine, Simon, 6 mm, tranchante	1
Curette, utérine, Sims, 7 mm, tranchante	1
Curette, utérine, Sims, 8 mm, à pointe mousse	1
Curette, utérine, Sims, 9 mm, tranchante	1
Curette, utérine, Sims, 12 mm, tranchante	1
Sonde utérine, Martin, 320 mm	1
Spéculum vaginal, Graves, 95 x 35 mm	1
Coupelle, acier inoxydable, 180 ml	1

* *Misoprostol : en cas d'avortement incomplet, le traitement se compose de 600 mcg par voie orale en une seule dose, OU de 400 mcg par voie sublinguale en une seule dose*

** *NaDCC : chaque comprimé effervescent libère 1g de chlore disponible une fois dissous dans l'eau.*

*** *L'oxytocine exige le respect de la chaîne du froid durant son transport et stockage, et est par conséquent emballée et envoyée séparément.*

Remarques

Encourager l'utilisation d'une pompe à aspiration (manuelle) plutôt qu'une curette tranchante.

Ce kit n'inclut pas d'appareil de stérilisation. Il est généralement commandé conjointement avec le Kit 6 A (Accouchement médicalisé) qui lui inclut un stérilisateur à vapeur. Si le Kit 8 est commandé sans le Kit 6A, l'appareil de stérilisation doit être acheté séparément.

KIT 9
SUTURE DE DECHIRURES (VAGIN ET COL DE L'UTERUS)
ET EXAMEN DE CONTROLE VAGINAL

- Utilisation** - Suture des déchirures de la partie haute du vagin et du col de l'utérus.
 - Examen des femmes victimes de violences sexuelles.
- Instructions** : Ce kit doit être utilisé par le personnel de santé formé : docteurs, sages-femmes ou infirmières ayant des compétences de sages-femmes.
- Population cible** : On suppose que 15 % des femmes ayant accouché auront besoin d'une suture (15 % de 300 = 45 femmes pendant 3 mois)
- Contenu** :

Médicaments	
Gluconate de chlorhexidine, solution à diluer, 5 %, flacon de 1000 ml	4
Polyvidone iodée, solution pour application cutanée, 10 %, flacon de 500 ml	2
Lubrifiant vaginal / gel pour exploration, environ 100 g	1
Matériel médical renouvelable	
Fil de suture synthétique, résorbable, DEC4(1), aiguille, 3/8, 36 mm, triangulaire, stérile, jetable, boîte de 12	6
Fil de suture, synthétique, résorbable, DEC3(2/0), aiguille, ½, 30 mm, ronde, stérile, jetable, boîte de 12	5
Fil de suture synthétique, résorbable, DEC3(2/0), aiguille, 3/8, 50 mm, ronde, stérile, jetable, boîte de 12	6
Compresse de gaze, 10 x 10 cm, stérile, jetable, pack de 5	80
Paire de gants chirurgicaux, taille 8, stériles, jetables	40
Paire de gants chirurgicaux, taille 7, stériles, jetables	40
Gants, examen, medium, jetables - Boîte de 100 gants	2
Matériel médical	
Kit d'instruments chirurgicaux pour examen/suture (vagin et col de l'utérus) (réf. UNICEF : 9910006)	
Ciseaux, Mayo, 170 mm, courbes, à pointe mousse	1
Porte-aiguille, Mayo-Hegar, 180 mm, droit	1
Écarteur vaginal, Doyen, 45 x 85 mm	2
Spéculum vaginal, Graves, 75 x 20 mm	1
Spéculum vaginal, Graves, 95 x 35 mm	1
Spéculum vaginal, Graves, 115 x 35 mm	1
Pince à pansement, Cheron, 250 mm	2
Boîte à instruments, acier inoxydable, environ 320 x 200 x 80 mm, avec couvercle	1

Remarques

En cas de violences sexuelles, utilisez ce kit conjointement avec le kit 3 (Conséquences du viol) si une contraception d'urgence, une prophylaxie post-exposition ou un traitement antibiotique est préconisé.

Ce kit n'inclut pas d'appareil de stérilisation. Il est généralement commandé conjointement avec le Kit 6A (Accouchement médicalisé) qui lui inclut un stérilisateur à vapeur. Si le Kit 9 est commandé sans le Kit 6A, l'appareil de stérilisation doit être acheté séparément.

KIT 10
VENTOUSE D'ACCOUCHEMENT

- Utilisation** : Réaliser un accouchement à l'aide d'un dispositif d'aspiration manuelle par le vide.
- Instructions** : Ce kit doit être utilisé uniquement par le personnel de santé formé à la réalisation d'un accouchement nécessitant une extraction instrumentale à l'aide d'une ventouse.
- Population cible** : Accouchements nécessitant une aspiration manuelle par le vide.
- Contenu** :

Matériel médical	
Extracteur pneumatique (réf. UNICEF 2007 : 0791500)	
Extracteur pneumatique Bird manuel complet	1
Informations sur le traitement	
<i>Extraction instrumentale lors d'un accouchement par voie basse : procédure d'utilisation d'une ventouse obstétricale, affiche murale adaptée de l'OMS, PATH, 2010</i>	1

BLOC 3
KITS A UTILISER AU NIVEAU DE REFERENCE/OBSTETRICO-CHIRURGICAL
POUR 150 000 PERSONNES PENDANT 3 MOIS

Kit 11	Niveau de référence en santé reproductive (A et B)
Kit 12	Transfusions sanguines

KIT 11
KIT NIVEAU DE REFERENCE EN SANTE REPRODUCTIVE
PARTIE A : MATERIEL REUTILISABLE

Ce kit est utilisé conjointement avec le kit 11 Partie B.

Utilisation

- réaliser des césariennes et autres interventions obstétrico-chirurgicales.
- réanimer des mères et nouveau-nés.
- administrer un traitement par intraveineuse (par exemple, en cas de septicémie puerpérale ou d'éclampsie).

Instructions : Ce kit doit être utilisé uniquement par le personnel médical qualifié pour prodiguer des soins obstétriques d'urgence complets, y compris réaliser des interventions obstétrico-chirurgicales.

Contenu :

Matériel médical	
Boîte à chirurgie abdominale, 58 instruments (réf. MSF 2010 : KSURBADD58S)	
Panier à instruments, pour stérilisation, treillis métallique, 400 x 200 x 90 mm	1
Pince à champs, Backhaus, 120 mm	4
Pince hémostatique, Bengolea, 200 mm, courbe, dentelée	4
Pince hémostatique, Crafoord (Coller), 240 mm, courbe	2
Pince hémostatique, Kelly, 140 mm, courbe	10
Pince hémostatique, Halsted-Mosquito, 125 mm, courbe	6
Pince hémostatique, Kocher, 140 mm, 1 x 2 dents, courbe	2
Pince hémostatique, Kocher, 140 mm, 1 x 2 dents, droite	2
Pince hémostatique, Mixer, 140 mm, extrafine	1
Pince hémostatique, Mixer, 230 mm, fine	1
Pince à pansement, standard, 145 mm, droite	1
Pince à pansement, standard, 250 mm, droite	1
Pince intestinale, clamp, Doyen, 230 mm, courbe	1
Forceps, intestinal, clamp, Doyen, 230 mm, droit	1
Pince péritonéale, Faure, 210 mm, légèrement incurvée	2
Pince à dissection, Duval, 230 mm	2
Pince à dissection, standard, 145 mm, droite	1
Pince à dissection, standard, 250 mm, droite	1
Coupelle, acier inoxydable, 500 ml	1
Porte-aiguille, Baby-Crile-Wood, 150 mm, fin	1
Porte-aiguille, Mayo-Hegar, 180 mm, droit	1
Écarteur abdominal, Gosset, 2 lames, profondeur 58 mm + lame centrale 57 mm x 60 mm	1
Écarteur, Farabeuf, double extrémité, 150 mm, paire	1
Manche de scalpel, N°4, standard	1
Manche de scalpel, N°4, long	1

Ciseaux, Metzemabaum/ Nelson, 180 mm, courbes, à pointe mousse	1
Ciseaux, Metzemabaum/Nelson, 230 mm, courbes, à pointe mousse	1
Ciseaux, Mayo, 170 mm, courbes	1
Ciseaux, Mayo, 230 mm, courbes	1
Spatule d'écarteur fin, malléable, 27 mm x 250 mm	2
Canule d'aspiration, Yankauer, 280 mm	1
Matériel pour embryotomie (réf. UNICEF : 9910007)	
Cranioclaste, Braun, 420 mm	1
Pince à percer, Smellie, 250 mm	1
Ciseaux, gynécologie, 200 mm, courbes, à pointe mousse	1
Crochet de décapitation, Braun, 310 mm	1
Matériel de désinfection	
Coupelle, acier inoxydable, environ 180 ml	1
Pince à pansement, Cheron, 250 mm	1
Matériel de réanimation de base (réf. UNICEF : 9908400)	
Appareil d'aspiration, commande pied	1
Appareil de réanimation, commande manuelle, pour nourrissons/enfants	1
Appareil de réanimation, commande manuelle, pour adultes	1

Remarques

Ce kit n'inclut pas d'appareil de stérilisation. Si aucun autoclave n'est disponible à l'hôpital, veuillez le commander via les réseaux habituels ou auprès du service des achats de l'UNFPA.

KIT 11
KIT NIVEAU DE REFERENCE EN SANTE REPRODUCTIVE
PARTIE B : MEDICAMENTS ET MATERIEL JETABLE

Ce kit est utilisé conjointement avec le kit 11 Partie A.

Utilisation

- Réaliser des césariennes et autres interventions obstétrico-chirurgicales.
- Réanimer des mères et nouveaux-nés.
- Administrer un traitement par intraveineuse (par exemple, en cas de septicémie puerpérale ou d'éclampsie).

Instructions : Ce kit doit être utilisé uniquement par le personnel médical qualifié pour prodiguer des soins obstétriques d'urgence complets, y compris réaliser des interventions obstétrico-chirurgicales.

Population cible : Pour une population de 150 000 personnes avec un taux brut de natalité de 4 %, 6 000 accouchements auront lieu sur une période de 12 mois, ou 1 500 sur une période de 3 mois. On suppose, qu'environ 5 % de ces accouchements nécessiteront une césarienne (5 % de 1 500 = 75). Environ 30 autres femmes auront besoin de soins d'urgence.

Contenu :

Médicaments	
Métronidazole, comprimé, 250 mg	1000
Amoxicilline, comprimé, 500 mg	2000
Paracétamol, comprimé, 500 mg	2000
Quinine (sous forme de sulfate ou de bisulfate), comprimé, 300 mg	1000
Doxycycline (sous forme de chlorhydrate), comprimé, 100 mg	1400
Chlorhydrate de tétracycline, pommade ophtalmique, 1 %	30
Ampicilline (sous forme de sel de sodium), poudre pour solution injectable, ampoule de 1 g	400
Gentamicine (sous forme de sulfate), solution injectable, 40 mg/ ml, ampoule de 2 ml	1050
Eau pour préparation injectable, ampoule de 10 ml	500
Métronidazole, pour perfusion, 5 mg/ ml, poche de 100 ml	200
Maléate d'ergométrine, injection, 0,2 mg/ ml, ampoule de 1 ml	200
* Oxytocine, injection, 10 IU/ ml, ampoule de 1 ml	200
Gluconate de calcium (monohydrate), injection, 100 mg/ ml, ampoule de 10 ml	30
Sulfate de magnésium, injection, 500 mg/ ml, ampoule de 10 ml	100
Chlorhydrate d'hydralazine, poudre pour solution injectable, ampoule de 20 mg	60
Dichlorhydrate de quinine, solution à diluer pour perfusion, 300 mg/ ml, ampoule de 2 ml	200
Chlorhydrate de lidocaïne, injection, 1 %, ampoule de 20 ml	120
Chlorhydrate de lidocaïne, injection, 2 %, ampoule de 20 ml	100
Chlorhydrate de lidocaïne, solution injectable, 50 mg/ ml (5 %), ampoule de 2 ml	100
Kétamine (sous forme de chlorhydrate), injection (solution injectable), 50 mg/ ml, ampoule de 10 ml	50
Chlorure de sodium, solution pour perfusion, 0,9 % (isotonique), flacon d'un litre + équipement de perfusion, stérile, jetable	300

Glucose, solution pour perfusion, 5 % (iso-osmotique), flacon d'un litre + équipement de perfusion, stérile, jetable	300
Dextran 70, solution injectable, 6 %, flacon de 500 ml + équipement de perfusion, stérile, jetable	100
** Comprimés de dichloroisocyanurate de sodium, contenant 1,67 g de NaDCC, 2 x boîte de 200	400
Solution de chlorhexidine, flacon de 500 ml	100
Gluconate de chlorhexidine, solution à diluer, 5 %, flacon de 1000 ml	30
Matériel médical renouvelable	
Cathéter d'aspiration, CH10, 50 cm de long, pointe conique, stérile, jetable	60
Cathéter d'aspiration, CH14, 50 cm de long, pointe conique, stérile, jetable	60
Cathéter IV, court, 20G, stérile, jetable	500
Cathéter IV, court, 18G, stérile, jetable	100
Pince de Bar, stérile, jetable	200
Seringue, Luer, 1 ml, stérile, jetable	400
Seringue, Luer, 2 ml, stérile, jetable	1400
Seringue, Luer 5 ml, stérile, jetable	500
Seringue, Luer, 10 ml, stérile, jetable	600
Aiguille, Luer, 21G (0,8 x 40 mm), stérile, jetable	3000
Aiguille, Luer, 23G (0,6 x 25 mm), stérile, jetable	100
Brosse à récurer, plastique	10
Paire de gants chirurgicaux, taille 8, stériles, jetables	400
Paire de gants chirurgicaux, taille 7, stériles, jetables	400
Paire de gants gynécologiques, médium, stériles, jetables	10
Gants, examen, medium, jetables - Boîte de 100 gants	5
Fil de suture, synthétique, résorbable, DEC4(1), aiguille, 3/8, 36 mm, triangulaire, jetable, boîte de 12	24
Fil de suture, synthétique, résorbable, DEC3(2/0), aiguille, 1/2, 30 mm, ronde, stérile, jetable, boîte de 12	24
Fil de suture, synthétique, résorbable, DEC3(2/0), aiguille, 3/8, 30 mm, triangulaire, stérile, jetable, boîte de 12	12
Cathéter, Foley, CH14, stérile, jetable	150
Poche à urine, 2000 ml	150
Drap chirurgical, tissu, 100 cm x 150 cm	6
Aiguille pour ponction lombaire, 22G (0,7 x 90 mm), stérile, jetable	120
Compresse de gaze, 10 x 10 cm, stérile, jetable, pack de 5	200
Sparadrap, à l'oxyde de zinc, 2,5 cm x 5 m	50
Sparadrap, à l'oxyde de zinc, perforé, 10 cm x 5 m	5
Lame de scalpel, n° 22, stérile, jetable	100
Conteneur de sécurité pour seringues et aiguilles usagées - Capacité : 5 litres	25

Sac (sachet), plastique, pour médicaments, environ 10 x 15 cm, boîte de 100	10
Lunettes de protection, taille moyenne	2
Test de grossesse, thermostable	20
Informations sur le traitement	
<i>Prise en charge des complications de la grossesse et de l'accouchement. Guide destiné à la sage-femme et au médecin. Genève, OMS, UNFPA, UNICEF Banque Mondiale, 2003</i>	1 en anglais, 1 en français

* *L'oxytocine exige le respect de la chaîne du froid durant son transport et stockage, et est par conséquent emballée et envoyée séparément.*

** *NaDCC : chaque comprimé effervescent libère 1g de chlore disponible une fois dissous dans l'eau.*

Remarques

Le Diazépam, injectable, 2 ml, 5 mg/ml (50 amp) et la Pentazocine, injectable, 30 mg/ml, 1 ml (6 amp) ne sont pas inclus en raison de la nécessité d'une licence d'importation/exportation et doivent être achetés sur place.

Les produits sanitaires adaptés à la culture doivent être achetés sur place là où ils sont disponibles.

KIT 12
TRANSFUSIONS SANGUINES

- Utilisation** : Réaliser des transfusions sanguines en toute sécurité après test VIH, syphilis et hépatites B et C.
- Instructions** : Ce kit doit être utilisé uniquement par un technicien de laboratoire qualifié pouvant accéder à un laboratoire de base.
- Population cible** : Personnes nécessitant des transfusions sanguines.
- Contenu** : (Adapté de Médecins Sans Frontières)

Test groupe sanguin, anti A, 10 ml, goutte-à-goutte*	1
Test groupe sanguin, anti A + B, 10 ml, goutte-à-goutte*	1
Test groupe sanguin, anti B, 10 ml, goutte-à-goutte*	1
Test Rhésus anti D, 10 ml, goutte-à-goutte*	1
Test rapide VIH 1 + 2, kit de 100 tests	1
Test rapide AgHBs (antigène de surface du virus de l'hépatite B), 100 tests	1
Test rapide VHC (virus de l'hépatite C), 100 tests*	1
Test RPR (Rapid plasma reagin) (pour la syphilis), 100 tests*	1
Photomètre, HemoCue Hb 301	1
Tubes capillaires pour Hb 301	200
Brassard à tension, pour sac 500 / 1000 ml	1
Pile sèche, AA, alcaline, 1,5 V pour photomètre	8
Poche de sang + CPD (citrate-phosphate-dextrose), 250 ml	50
Kit de perfusion IV	100
Gants, examen, medium, jetables - Boîte de 100 gants	5

* Ces articles exigent le respect de la chaîne du froid durant leur transport et stockage, et sont par conséquent emballés et envoyés séparément.

DIMENSIONS DES KITS DE SANTE REPRODUCTIVE

Kît	Dimensions et poids
Kît 0 Matériel de formation/administration	1 boîte, 60 x 40 x 28 cm (0,067 m ³), 16,5 kg
Kît 1A Préservatifs masculins	4 boîtes. Dimensions et poids de chaque boîte : 51 x 45 x 32 cm (0,073 m ³), 15,5 kg Total : 0,29 m ³ , 62 kg
Kît 1B Préservatifs féminins	1 boîte, 58 x 38 x 30 cm (0,066 m ³), 7 kg
Kît 2A Accouchement hygiénique, individuel	4 boîtes. Dimensions et poids de chaque boîte : 52 x 44 x 34,5 cm (0,079 m ³), 24 kg Total : 0,316 m ³ , 92,0 kg
Kît 2B Accouchement hygiénique, pour les accoucheuses	1 boîte, 41,5 x 26,5 x 35 cm (0,038 m ³), 10,25 kg
Kît 3 Conséquences du viol	1 boîte, 43 x 32 x 17 cm (0,023 m ³), 7 kg
Kît 4 Contraceptifs oraux et injectables	1 boîte, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 15 kg
Kît 5 Traitement des infections sexuellement transmissibles (IST)	1 boîte, 60 x 50 x 50 (0,15 m ³), 35 kg
Kît 6A Accouchement médicalisé Matériel réutilisable	2 boîtes comprenant : 1 boîte, 60 x 50 x 50 (0,150 m ³), 21 kg 1 boîte, 60 x 40 x 36 (0,086 m ³), 10 kg Total : 0,236 m ³ , 31 kg
Kît 6 B Accouchement médicalisé Médicaments et matériel jetable	5 boîtes comprenant : 1 boîte, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 28,5 kg 1 boîte, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 27,5 kg 1 boîte, 60 x 40 x 28 cm (0,067 m ³), 21 kg 1 boîte, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 24 kg (Total pour 4 boîtes : 0,325 m ³ , 101 kg) Plus : <i>A conserver au frais</i> , 1 boîte, 16 x 9 x 7 cm (0,01 m ³), 0,5 kg Total : 0,335 m ³ , 101,5 kg
Kît 7 Dispositifs intra-utérins	1 boîte, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 14 kg
Kît 8 Prise en charge des avortements spontanés et complications d'avortements	2 boîtes comprenant : 1 boîte, 60 x 50 x 50 cm (0,150 m ³), 36 kg Plus : <i>A conserver au frais</i> , 1 boîte, 40 x 30 x 20 cm (0,024 m ³), 2 kg Total : 0,174 m ³ , 38 kg
Kît 9 Suture des déchirures (vagin et col de l'utérus) et examen de contrôle vaginal	1 boîte, 60 x 40 x 28 cm (0,067 m ³), 15 kg
Kît 10 Ventouse d'accouchement	1 boîte, 43 x 33 x 21 cm (0,030 m ³), 3 kg

Kit	Dimensions et poids
Kit 11A Niveau de référence Matériel réutilisable	1 boîte, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 20 kg
Kit 11B Niveau de référence Médicaments et matériel jetable	35 boîtes comprenant : Boîte 1, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 26 kg Boîte 2, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 22 kg Boîte 3, 60 x 40 x 50 cm (0,120 m ³), 23 kg Boîte 4, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 22 kg Boîte 5, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 20 kg Boîte 6, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 23 kg Boîte 7, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 23 kg Boîte 8, 60 x 40 x 50 cm (0,120 m ³), 30 kg Boîte 9, 60 x 40 x 50 cm (0,120 m ³), 30 kg Boîte 10, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 27 kg Boîte 11, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 27 kg Boîte 12, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 27 kg Boîte 13, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 27 kg Boîte 14, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 32 kg Boîte 15, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 36 kg Boîte 16, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 36 kg Boîte 17, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 36 kg Boîte 18, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 36 kg Boîte 19, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 36 kg Boîte 20, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 36 kg Boîte 21, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 36 kg Boîte 22, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 36 kg Boîte 23, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 36 kg Boîte 24, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 36 kg Boîte 25, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 36 kg Boîte 26, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 36 kg Boîte 27, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 36 kg Boîte 28, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 36 kg Boîte 29, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 36 kg Boîte 30, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 36 kg Boîte 31, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 36 kg Boîte 32, 60 x 40 x 36 cm (0,086 m ³), 36 kg Boîte 33, 60 x 40 x 50 cm (0,120 m ³), 36 kg Boîte 34, 60 x 40 x 50 cm (0,120 m ³), 36 kg (Total pour 34 boîtes : 3,094 m ³ , 1079 kg) Plus : <i>A conserver au frais</i> , boîte 35, 40 x 30 x 30 cm (0,036 m ³), 4 kg Total : 3,130 m ³ , 1083 kg
Kit 12 Transfusions sanguines	2 boîtes comprenant : 1 boîte, 60 x 40 x 50 cm (0,120 m ³), 15 kg Plus : <i>A conserver au frais</i> , 1 boîte, 40 x 30 x 30 cm (0,036 m ³), 3 kg Total : 0,156 m ³ , 18 kg

HYPOTHESES UTILISEES POUR LE CALCUL DU MATERIEL NECESSAIRE

Le contenu des kits de santé reproductive repose sur des hypothèses tirées des données épidémiologiques, des profils de population, des types de maladies et de l'expérience acquise sur le terrain en matière d'utilisation des kits en situations d'urgence. Ces hypothèses sont listées ci-dessous. Tous les kits sont calculés pour répondre aux besoins spécifiques en santé reproductive de la population pendant trois mois.

Hypothèses sur les données de la population	Nombre de personnes concernées au sein de la population ciblée		
	Kits 1-5 (10 000 pers.)	Kits 6-10 (30 000 pers.)	Kits 11 & 1 (150 000 pers.)
• 20 % sont des hommes (adultes)	2000		
• 25 % sont des femmes âgées de 15 à 49 ans	2500		
• Taux brut de natalité à 4 %.			
• Nombre d'accouchements en 12 mois	400	1200	6000
• Nombre d'accouchements en 3 mois	100	300	1500
• Nombre de femmes enceintes	300	900	
• 2 % des femmes âgées de 15 à 49 ans subissent des violences sexuelles	50		
• 15 % des femmes âgées de 15 à 49 ans utilisent une contraception dont :	375		
- 40 % utilisent des contraceptifs oraux	150		
- 55 % utilisent des contraceptifs injectables	210		
- 5 % utilisent des dispositifs intra-utérins	20	60	
• 20 % des grossesses se terminent par un avortement spontané ou un avortement pratiqué dans de mauvaises conditions de sécurité		60	
• 15 % des mères subissent des déchirures vaginales à l'accouchement		45	
• 5 % des naissances nécessitent une césarienne			75

Kits de Santé Reproductive en Situations de Crise

Les membres ci-dessous du Groupe de Travail Inter-organisations sur la Santé Reproductive en Situations de Crise ont participé à la production de ces kits de santé:

- CARE International
- Family Health International (FHI)
- International Federation of Red Cross and Red Crescent Societies (IFRC)
- International Rescue Committee (IRC)
- International Planned Parenthood Federation (IPPF)
- Marie Stopes International (MSI)
- Médecins sans Frontières Belgium (MSF)
- United Nations Children’s Fund (UNICEF)
- United Nations High Commissioner for Refugees (UNHCR)
- United Nations Population Fund (UNFPA)
- World Health Organization (WHO)
- Women’s Refugee Commission (WRC)



UNITED NATIONS POPULATION FUND
HUMANITARIAN RESPONSE BRANCH

605 Third Avenue

New York, N.Y. 10158, U.S.A.

E-mail: hrb@unfpa.org, Web: www.unfpa.org