# 手册

人道主义环境下使用的联合国 应急生殖健康产品组包



第六版 2019 年 此中文译本由联合国人口基金驻华代表处提供 2021年4月

## 目录

## 前言 3

致谢	3

概要	Ę		
1. 1	· 初级服	务包的目标	5
	▲ 目标	下2: 防止性暴力和满足幸存者的需求	5
	▲ 目标	示3: 防止人类免疫缺陷病毒(HIV)感染和其他性传播感染(STIs)的传播,并降	低其发病率和死亡率 5
	▲ 目标	· 4: 防止过高的产妇和新生儿发病率和死亡率	5
	▲ 目标	₹5: 防止意外怀孕	5
1.2	产品组	包的要点	7
	注意		8
	自第 5	<b>质联合国应急生殖健康产品组包以来的主要变化</b>	8
1. 3	获取产	品组包	10
	1. 3. 1	谁可以订购产品组包?	10
	1. 3. 2	联合国人口基金内的联络点	10
	1. 3. 3	订购产品组包应满足的条件	10
	1. 3. 4	资金	11
	1. 3. 5	产品组包的成本	11
	1. 3. 6	订单的交付	11
	1. 3. 7	下订单	11
	1.3.8	包装	11
	1. 3. 9	联合国应急生殖健康组包产品的质量保证	12
1.4	产品组	包的管理	12
	1. 4. 1	产品组包的运抵	12
	1. 4. 2	储存、仓储和运输	12
	1. 4. 3	最后一公里配送	12
	1. 4. 4	废弃物	13
	1. 4. 5	监测与跟踪	13
	1. 4. 6	国家预先部署	13
1.5	实用信	息	13
	1. 5. 1	产品组包概述	13
	1. 5. 2	补充商品	14
	1. 5. 3	培训和参考资料	15
生殖	直健康产品	组包的内容	
☑级别/	'卫生站产。	品组包满足1万人3个月需求	
产品	品组包1A	月用安全套	18
产品	品组包2 清	洁分娩	19
产品	品组包3性	侵后治疗	21
产品	品组包4口	服和注射避孕药具	23
产品	品组包5性	传播感染治疗	24
及卫生化	呆健机构级	别(产科和新生儿基本紧急护理)产品组包 满足3万人3个月需求	
产品	品组包 6A 1	齿床分娩协助 - 助产用品:可重复使用的器械	27

	产品组包 6B 临床分娩协助 - 助产用品:药品和一次性器材	.29
	产品组包8 流产或堕胎并发症处理	.32
	产品组包9 宫颈和阴道撕裂修复	.35
	产品组包 10 负压吸引术协助分娩	.36
转诊/	妇产外科级别(产科和新生儿综合紧急护理),满足 15 万人 3 个月需求	37
	产品组包 11A 产科手术和严重产科并发症: 可重复使用器材	.38
	产品组包 11B 产科手术和严重产科并发症:药品和一次性器材	.40
	产品组包 12 输血	.43
3.	补充商品的内容	45
	产品组包 0 行政和培训	.46
	产品组包 1B 女用安全套	.47
	葡萄糖酸氯己定	.48
	米索前列醇	.49
	醋酸甲羟孕酮(长效醋酸甲羟孕酮皮下注射剂)	.51
	产品组包 7A 官内节育器	.52
	产品组包 7B 皮埋式避孕药	.54
	非充气式防休克服	.55
	催产素56	
	米非司酮	.57
	手持式负压协助分娩系统	.58
	联合国应急健康产品组包(疟疾基本模块和疟疾补充模块)	.59
附件1	〕 计算用品供应量时使用的假设	61
附件2	2 初级服务包每项目标所需的联合国应急生殖健康产品组包	62
附件3	3 分发计划示例	63
附件4	1 联合国应急生殖健康产品组包订单示例	65

#### 前言

第一套生殖健康产品组包是玛丽斯特普国际组织于1992年开发的,专门在波斯尼亚危机期间使用。 当时有数千名妇女被性侵,迫切需要适当的医疗器材。世界卫生组织(WHO)欧洲地区办事处的性和计划 生育部随后审查并更新了这些产品组包,以便在波斯尼亚开展第二阶段的工作。

第二套产品组包开发于1997年,阿尔巴尼亚的动乱导致卫生系统崩溃,妇产医院紧急要求提供基本的手术器材,以满足妇女的生殖健康需要。联合国人口基金(UNFPA)驻该国的代表设计了一套转诊/产科手术产品组包,旨在适应当地情况。

第三版产品组包由若干机构,包括红十字会与红新月会国际联合会(IFRC)、联合国人口基金、联合国难民署(UNHCR)和世界卫生组织装配,以应对1997年非洲大湖地区的难民危机。

这些经验促使联合国人口基金制作了一套综合的生殖健康产品组包,提供给响应人道主义紧急情况的组织使用。这些产品组包的目的是在大规模人群流离失所和自然灾害等严重的人道主义情况下,加快提供拯救生命的生殖健康服务。危机中的生殖健康问题联合国机构间工作组(IAWG)成员于 1997 年 6 月就现在的生殖健康产品组包的第一个版本达成一致意见,并从 1998 年 6 月开始提供。1999 年底,联合国人口基金对在驻地用户进行了一次调查,2000 年 2 月联合国机构间工作组第五次会议讨论了调查结果。2000 年 7 月,联合国机构间工作组的一个分组根据驻地用户的意见,开发了生殖健康产品组包的修订版。并于 2003 年、2005 年、2010 年和 2013 年进行了进一步审查,根据用户的建议、新确定的需求和新技术对产品组包的内容进行了改进。

目前的修订参考了对循证治疗最新进展的深入技术审查,以及 2017 年关于产品组包使用情况的研究结果。该研究调查了过度订购和浪费的原因和后果,以及物流和供应链的挑战,并获得了用户的反馈。 联合国应急生殖健康产品组包现版本为第 6 版。本手册提供了截至 2020 年 1 月有关其内容、使用和订购程序的信息。

联合国应急生殖健康(IARH)产品组包是对联合国应急健康产品组包(IEHK)和其他健康产品组包的补充,旨在满足受人道主义紧急情况影响地区人群的初级卫生保健需求。

我们恳请用户朋友们对当前版本的联合国应急生殖健康产品组包提出意见。所有意见都将在今后的修订中得到考虑。意见和建议请发送至: <u>Humanitarian-SRHsupplies@unfpa.org</u>。

#### 致谢

许多人参与了各版本的联合国应急生殖健康(IARH)产品组包的编制和修订工作。我们要感谢危机中的生殖健康机构间工作组的所有成员,他们为过去的联合国生殖健康产品组包的修订工作提供了支持和贡献。

安尼克·德布鲁因、泰雷兹·德尔沃克斯、丹尼尔·皮埃罗蒂和莫尼克·苏皮奥特做出了重大的历史性贡献,我们对此表示感谢。

我们还要感谢那些为 2019 版联合国应急生殖健康产品组包的修订提供便利并做出重大贡献的人: 里布卡·阿姆萨卢、莫里斯·布卡古、安·博尔顿、纳丁·科尼埃、威尔玛·多登斯、帕斯卡尔·法吉 内利、卡姆莱什·吉里、丽莎·海德曼、丹妮尔·尤尔曼、阿努什卡·卡尔扬普尔、拉杰特·科斯拉、 金孝贞、阿明·拉穆罗斯、索菲·拉罗奇、奥内拉·林凯托、卢娜·梅赫林、罗伯托·梅纳、塞洛伊·莫 加特勒、阿提诺·奥朱、玛丽·帕克、比尔·鲍威尔、沙米姆·卡齐、卡特林·舒尔特·希伦、娜塔莉·斯 皮罗托斯、丽莎·托马斯、约瑟夫·巴尔加斯和阿什利·沃灵顿。

最后,我们要感谢联合国人口基金负责协调和实施 2019 年联合国应急生殖健康产品组包修订工作以及起草第六版联合国应急生殖健康产品组包手册的人: 纳丁·科尼埃、丹妮尔·尤尔曼、威尔玛·多登斯、娜塔莉亚·安德森、米娜·索伊凯利、丹妮拉·安德烈斯、罗伯托·梅纳和塞洛伊·莫加特勒。

## 缩略语表

 ACT
 基于青蒿素的联合疗法

 AIDS
 获得性免疫缺陷综合症

 ART
 抗逆转录病毒疗法

 ARV
 抗逆转录病毒药物

BEmONC 产科和新生儿基本紧急护理

CBR 粗出生率

 CEmONC
 产科和新生儿综合紧急护理

 DMPA-SC
 长效醋酸甲羟孕酮皮下注射剂

HIV人类免疫缺陷病毒IARH联合国应急生殖健康

IAWG联合国机构间工作组ICPD国际人口与发展会议

IEHK2017 2017版联合国应急健康产品组包

IUD宫内节育器MISP初级服务包MOH卫生部

 MVA
 手动负压吸引术

 NaDCC
 二氯异氰尿酸钠

 NGO
 非政府组织

 PMTCT
 预防母婴传播

 SRH
 性与生殖健康

 STI
 性传播感染

UNDP联合国开发计划署UNFPA联合国人口基金UNHCR联合国难民署

UNICEF 联合国儿童基金会

WHO 世界卫生组织

#### 1. 概要

#### 1.1 初级服务包的目标

1994年9月在开罗举行的国际人口与发展会议(ICPD)上通过的《行动纲领》中提出的其中一个主要目标是到2015年使所有人都能获得包括计划生育在内的生殖健康服务。《行动纲领》提请注意特别脆弱的人口,包括流离失所者和难民的需求。有鉴于以往在应对人道主义紧急情况时对生殖健康问题考虑较少,1995年6月举行的"紧急情况下生殖健康问题联合国机构间专题讨论会"提出了"初级服务包"(MISP)的概念。开罗会议25年后,我们仍在努力确保所有人,包括那些在人道主义紧急状态下幸存下来的人,都能获得性和生殖健康(SRH)服务和权利。2019年举行的国际人口与发展会议25周年内罗毕峰会使世界各国领导人再次聚集一堂,以肯定自1994年以来取得的进展,评估我们与目标存在的距离,并促进在实现普遍获得性和生殖健康服务和权利方面取得进展,特别是那些受危机影响的人。

初级服务包的目的是在任何严重危机情况下降低与性和生殖健康问题相关的发病率和死亡率。实现这一目标的方法是确保从应对人道主义危机的一开始就提供一揽子最基本的性和生殖健康服务。初级服务包(见表 1)由经过适当培训的工作人员以协调的方式实施,包括一套最基本的拯救生命的性和生殖健康相关器材、用品与服务,如联合国应急生殖健康(IARH)产品组包中的器材和用品,以及规划性和生殖健康项目的活动。初级服务包的有效实施,取决于能否满足以下条件:

- 经过培训的人员,包括一名生殖健康协调员;
- 关于实施特定干预措施的协议和工作援助;
- 基本药物和卫生技术以及基本器材和用品。

为实现初级服务包的服务目标所需的基本药品和卫生技术、器材以及用品已被装入一套专门设计的 预包装产品组包:联合国应急生殖健康产品组包。联合国应急生殖健康产品组包的目标与《联合国人道 主义环境下生殖健康实践手册》中规定的目标是一致的: 1

联合国应急生殖健康产品组包内的用品所支持的初级服务包的服务目标如下:

#### ▲ 目标 2: 防止性暴力和满足幸存者的需求

● 向性侵幸存者提供临床护理(产品组包3和9)。

# ▲ 目标 3: 防止人类免疫缺陷病毒 (HIV) 感染和其他性传播感染 (STIs) 的传播,并降低其发病率和死亡率

- 建立安全和合理输血方式(产品组包12);
- 确保应用标准预防措施(纳入所有联合国应急生殖健康产品组包);
- 保证免费提供安全套(产品组包1A和1B以及补充商品);
- 为性暴力幸存者提供暴露后预防(产品组包3);
- 确保提供性传播感染的病症诊断和治疗(产品组包5);
- 克霉唑预防机会性感染(产品组包5)。

#### ▲ 目标 4: 防止过高的产妇和新生儿发病率和死亡率

- 确保提供清洁安全的分娩和必要的新生儿护理,以及产科和新生儿并发症处理——在卫生机构 提供:产科和新生儿基本紧急护理(产品组包6和8-10),在转诊医院提供:产科和新生儿综 合紧急护理(产品组包11和12);
- 向明显怀孕的妇女和接生员提供清洁分娩产品组包,以便在无法前往卫生机构的情况下在家中 分娩时使用(产品组包2);
- 确保在卫生中心和医院提供挽救生命的堕胎后护理(产品组包8)。

#### ▲ 目标 5: 防止意外怀孕

确保在初级卫生机构提供一系列长效、可逆和短效避孕方法,以满足需求(产品组包1和4以及补充商品)。

<sup>《</sup>联合国人道主义环境下生殖健康实践手册》(纽约,联合国机构间工作组,2018年)。https://iawgfieldmanual.com (英文、法文和阿拉伯文)。

经验表明,除了提供初级服务包之外,在人道主义响应的早期阶段满足其他生殖健康需求也很重要, 包括:

确保在国家法律允许的最大范围内提供安全的堕胎护理(补充商品)。

此处必须强调、初级服务包包括应当向受影响人群提供的最低限度基本服务而非唯一服务。您应当 在所处的环境有能力在响应紧急状态的急性期时做更多的工作时尽可能做更多的工作。**应尽快扩大初级** 服务包的范围,以确保针对具体情况全面地响应性和生殖健康需求:因此,还应采购除了联合国应急生 殖健康产品组包之外的用品,以满足全面的性和生殖健康项目的需求。联合国人口基金(UNFPA)采购服 **务处可以提供高质量的大宗单品,以支持扩大服务。**联合国人口基金人道主义办公室可以支持业务活动, 以确定如何实现这种供应过渡。

关于初级服务包目标 3:防止人类免疫病毒感染和其他性传播感染的传播,并降低其发病率和死亡 率的说明。初级服务包目标 3 的基本组成部分之一是"支持提供抗逆转录病毒药物(ARVs),以继续治 疗在紧急状态之前已经参加抗逆转录病毒治疗法(ART)项目的人,包括参加防止母婴传播(PMTCT)项 目的妇女"。联合国应急生殖健康产品组包不能确保提供抗逆转录病毒药物,以实现初级服务包目标3 的这一组成部分。在对性侵进行临床处理时,联合国应急生殖健康产品组包包括数量有限的抗逆转录病 毒药物,用于暴露后预防。联合国人口基金无法确保抗逆转录病毒药物的供应,以使那些在紧急状态之 前已经参加抗逆转录病毒疗法项目的人能够继续接受治疗,包括因一系列临床和后勤原因而参加防止母 婴传播项目的妇女。有必要参考您工作环境中的人类免疫缺陷病毒/获得性免疫缺陷综合症(AIDS)纵向 项目,并且/或者在与联合国儿童基金会(UNICEF)或联合国开发计划署(UNDP)共同开展工作时与世界 卫生组织(WHO)密切合作,以确保目标人群能获得实现初级服务包目标3的用品。重要的是要应当认识 到,提供抗逆转录病毒疗法和防止母婴传播项目,即使在稳定时期,也可能非常复杂,包括可能出现不 同和不一致的治疗方案以及全球/全国关键药物缺货。除了上述合作伙伴外,全球基金<sup>2</sup>也可以提供支持 和信息——在您所处的环境发生紧急情况之前,全国在供应抗逆转录病毒药物和预防母婴传播方面可能 已经存在的挑战。最后,应当考虑跨境移民的影响和国家治疗方案的潜在差异。

关于联合国应急生殖健康产品组包的参考和培训资料可在联合国机构间工作组(IAWG)网站资源页 "联合国应急生殖健康产品组包参考文件"下找到,也可应要求发送。

#### 表 1: 初级服务包的目标

组确定由某个组织来领导 初级服务包的实施。

- 目标1:确保卫生部门/工作 提名一名性和生殖健康(SRH)协调员,向所有提供卫生服务的机构提供 技术和业务支持
  - 主持与所有相关利益相关方的定期会议,以促进协调行动,确保初级服
  - 向卫生、性暴力子工作组/部门和/或人类免疫缺陷病毒国家协调会议汇 报与实施初级服务包有关的任何问题
  - 与卫生/性暴力/人类免疫缺陷病毒协调机制一起,确保对现有的性和生 殖健康服务进行摸底和分析
  - 分享有关性和生殖健康服务和商品供应的信息
  - 确保社区了解能够获得生殖健康服务以及获得服务的地点

足幸存者的需求

- 目标2:防止性别暴力和满 与其他工作组,特别是保护或性暴力工作组合作,在社区、地方和地区 各级,包括卫生机构,采取预防措施,保护受影响的人群,特别是妇女和 女童, 使其免受性暴力侵害
  - 向性暴力幸存者提供临床护理以及转介其他支持服务
  - 在卫生机构内设立保密和安全的空间,接待性暴力幸存者,并向他们提 供适当的临床护理和转诊

病毒和其他性传播感染的 • 确保应用标准的预防措施

- 目标3: 防止人类免疫缺陷 | 建立安全、合理的输血方式

抗击艾滋病、结核病和疟疾全球基金成立于 2002 年,只在应对世界上已知的三种最致命的传染病。该全球基金的使命是将全世界的资金投入到战胜这 三种疾病的工作中去。请访问全球基金网站(https://www.theglobalfund.org/en/sourcing-management/health-products/antiretrovirals/),了解更多关于 如何与全球基金协调以确保获得有质量保证的抗逆转录病毒药物的信息,并了解如何获得这些药物的谈判条款和定价。

# 率

- 传播,降低其发病率和死亡 |• 保证免费提供带润滑剂的男用安全套,并在适用的情况下(如民众已经 使用),确保提供女用安全套:
  - 支持提供抗逆转录病毒药物,以继续治疗在紧急状态之前已参加抗逆转 录病毒疗法项目的人,包括参加防止母婴传播项目的妇女
  - 酌情为性暴力幸存者提供暴露后预防,并为职业暴露提供暴露后预防
  - 支持为发现感染人类免疫缺陷病毒或已被诊断为感染人类免疫缺陷病毒 的患者提供克霉唑预防机会性感染
  - 确保卫生机构提供性传播感染的病征诊断和治疗:

# 新生儿发病率和死亡率

- 目标4: 防止过高的产妇和 | 确保提供和获取清洁和安全分娩、基本新生儿护理和挽救生命的产科和 新牛儿紧急护理 (EmONC) 服务
  - 建立一个每周7天、每天24小时的转诊系统,以畅通社区到卫生中心和医 院的交通和通信
  - 确保在卫生中心和医院提供挽救生命的堕胎后护理
  - 确保在无法前往卫生机构或卫生机构不可靠的情况下提供清洁分娩和新 生儿即时护理的用品和商品

#### 1. 2 产品组包的要点

## ▲ 生殖健康产品组包是为了在危机局势的早期阶段使用而设计的。

联合国应急生殖健康产品组包的设计是为了促进向没有医疗机构或在危机期间医疗机构服务被中 断的流离失所者提供优先生殖健康服务。3产品组包包括在一定时间内供特定人数内使用的基本药品、用 品和器材。

产品组包中的一些药品和医疗器材可能不适合所有环境。这是不可避免的,因为这些都是标准化的 应急产品组包,是为全球使用而设计的,已经预先包装好,可以立即发出。此外,并不是所有的环境都 需要所有产品组包,这取决于某一环境在危机发生前的用品供应情况和卫生机构的能力。

这些产品组包并不是作为再补给包使用的,如果作为再补给包使用,可能会导致不需要的物品和药 品的积累。但是,我们认识到许多紧急状态具有长期性,以及在向稳定的供应链过渡方面存在着挑战, 可能会导致采购产品组包的时间延长;有关如何处理这些问题的更多信息,请参见《联合国驻地办事处 联合国应急生殖健康产品组包管理指南》,或与联合国人口基金人道主义办公室联系,以获得过渡方面的 支持。

必须强调的是,虽然在人道主义响应的早期,以标准的预包装产品组包供应药品和医疗器材很方便, 但必须尽快评估当地的具体需求,并相应地订购更多的用品。一旦建立了基本的生殖健康服务,生殖健 康协调员应评估生殖健康需求,并尝试根据消耗情况进行订购,以确保生殖健康项目能够持续进行。您 可以通过正常渠道(国家采购系统、非政府组织(NGOs)或其他机构)或通过联合国人口基金采购服务 处订购用品。关于这一过渡的更多信息,请参见《联合国驻地办事处联合国应急生殖健康产品组包管理 指南》。

## 如何通过联合国人口基金采购服务处发出性和生殖健康用品的后续订单

确定已经消耗了哪些药品、器械和器材,并根据简化的供应链评估模拟来做出预测以确定未来的需 求。联合国人口基金人道主义办公室可以提供工具和专门知识来支持这一模拟。

- 开展供应规划模拟(包括一项采购计划)。
- 通过联合国人口基金应急采购小组下订单(见1.3.2节)。

## 外部客户

有关采购程序的详细信息,外部客户应访问联合国人口基金采购网站 https://www.unfpaprocurement.org/order.

紧急情况下的初级卫生保健服务可以通过一个标准的联合国应急产品组包来实施,其中包括基本的药品、用品和器材。该产品组包由世界卫生组织与联 合国各机构和非政府组织合作于大约 30 年前开发。该产品组包在 1998 年、2006 年、2011 年和 2017 年进行了修订,现在称为 2017 版联合国应急健 康产品组包(IEHK2017)。与联合国应急生殖健康产品组包一样,2017 版联合国应急健康产品组包旨在服务于紧急状态的急性期,完整的产品组包提 供了急需的基本药物和医疗器械。为了在紧急情况下开展生殖健康服务,2017版机构间应急健康产品组包推荐使用联合国应急生殖健康产品组包。有 关 2017 版机构间应急健康产品组包和世界卫生组织管理的其他应急产品组包的更多信息,请访问 https://www.who.int/emergencies/kits/en/。

## 联合国人口基金国家办事处

采购服务处应急小组将对采购流程进行管理,并对国家办事处进行相应的指导。

## ▲ 每个产品组包都是为自给自足而设计的。

每一个联合国应急生殖健康产品组包都是针对某一特定的生殖健康需求而设计的,其中包含了为特定人数计算的 3 个月的用品。因此,可以单独订购这些产品组包,作为对特定情况的"单独"响应。有一个与灭菌器材有关的例外情况,产品组包 7-10 不包括灭菌器材,因为它们主要与产品组包 6A (其中包含一个高压锅式高压灭菌器)一起使用。产品组包 11A (转诊级别)不包括高压灭菌器,因为其是为医院有消毒能力的情况设计的。

## ▲ 产品组包是根据使用产品组包所需的知识、能力和资质设计的。

本手册中详细说明了使用每个产品组包所需的技能水平。建议您在订购任何产品组包之前,先查看这些信息。例如,使用个人清洁分娩产品组包不需要技能,可将产品组包给予任何明显怀孕的妇女使用; 产科和新生儿基本紧急护理产品组包需要助产技能;产科和新生儿综合紧急护理产品组包需要高级产科和外科技能。

#### ▲ 联合国应急生殖健康产品组包定期更新。

联合国应急生殖健康产品组包定期修订,并使用最新的信息。请用户对各个产品组包在驻地的使用情况提出意见。所有建议都将在今后的修订中得到考虑。如对产品组包有任何反馈意见,<u>请与Humanitarian-SRHsupplies@unfap.org</u>联系。

#### 注意

- 产品组包 11B 包括氯胺酮和盐酸麻黄碱,它们是产科手术中的基本物品。这些都是受管制物质,其进口可能受到地方和国际权威机构的特别管制。世界卫生组织制定了紧急状态背景下这些物质的进口管理指南,可参见《2017版联合国应急健康产品组包手册》附件 6(紧急状态下管制物质的管理)。应当牢记的是,如果在物资抵达入境口岸之前不考虑并且不遵守受管制物质的法规,可能会导致大量滞期费。此外,不遵国家对受管制物质管理的法规可能会违反国家法律,并可能影响业务的继续开展。联合国人口基金已将受管制物质包装在产品组包 11B 中的一个单独的盒子里;如果在受管制物质方面存在挑战,可通过协商放行产品组包的其余部分。
- 产品组包 6B、11B 和 12 中包含必须冷藏的物品:催产素以及血型、肝炎和梅毒检测(快速血浆反应素或 RPR)。必须用冷链保存这些物品,在运输和储存过程中必须监测和记录温度。因此,这些产品要用低温箱单独包装和运输,并形成有效的冷链。
- 催产素:世界卫生组织/联合国儿童基金会/联合国人口基金关于适当储存和管理催产素的联合声明中特别指出:"虽然一些制造商在催产素的标签上表示催产素可以在环境温度下保持稳定,但支持这些说法的数据可能并不确凿或并不适用于某些气候。一致的产品管理至关重要,所有催产素产品的通用做法应该是在 2-8 摄氏度(35-46 华氏度)下储存和运输。世界卫生组织关于对时间和温度敏感的药品储存和运输的进一步指导可参见 2011 年发布的《世界卫生组织技术报告系列第 961 号一附件 9》。如对通过联合国应急生殖健康产品组包收到的催产素的质量或其使用有任何疑问或担心,请与联合国人口基金采购服务处质量保证组联系: qa-team-group@unfpa.org,或与联合国人口基金人道主义办公室联系,他们会让您与有关同事取得联系。

#### 自第5版联合国应急生殖健康产品组包以来的主要变化

产品组包 2A: 清洁分娩, 个人用

• 剃刀刀片已经换成了一把脐带剪刀。

产品组包3: 性侵后治疗

• 根据世界卫生组织的新建议(2014年),对暴露后预防用品进行了更新。

产品组包 6A: 临床分娩协助 - 助产用品: 可重复使用的器材

• 增加了一个婴儿秤和吊带,以支持对生病新生儿的治疗。

• 增加了一个机械秒表,用于监测婴儿的呼吸。

## 产品组包 6B: 临床分娩协助 - 助产用品: 药品和一次性器材。

- 用于预防和控制产妇围产期感染的抗生素已经更新。根据世界卫生组织的建议,增加了以下药物:
  - 米索前列醇用于产后出血的二线治疗;
  - 肼屈嗪作为子痫或严重子痫前期治疗的一部分:
  - 扑热息痛用于治疗发烧和产后疼痛:
  - 林格氏乳酸溶液取代右旋糖酐和普通生理盐水作为补液。
- 增加了治疗新生儿出生后第一周主要并发症的用品:
  - 在无法转诊的情况下治疗新生儿感染的抗生素 (氨氨苄西林、庆大霉素、氯唑西林);
  - 维生素 K, 用于预防新生儿出血性疾病。

#### 产品组包7: 宫内节育器

- 该产品组包现称为产品组包7A, 现已成为补充商品的一部分。
- 经宫颈手术的预防用抗牛素已经更新。

## 产品组包8: 流产和堕胎并发症处理

- 经宫颈手术的预防用抗生素已经更新。
- 根据世界卫生组织指南更新了子宫扩张和刮宫套组。移除了金属刮匙子宫探子。
- 催产素已被米索前列醇取代,用于治疗流产后出血。

## 产品组包10: 负压吸引术协助分娩

• 伯德式负压吸引器的规格已经更新。增加了枕后位吸引杯。

## 产品组包 11A: 产科手术和严重产科并发症: 可重复使用的器材

 联合国儿童会/世界卫生组织/联合国人口基金于2016年更新了一套腹部手术的仪器,以符合世界 卫生组织的指南

#### 产品组包 11B: 产科手术和严重产科并发症: 药品和一次性器材

- 增加了氨甲环酸来处理产后出血。
- 处理和预防产妇产后感染的抗生素已经更新,以符合世界卫生组织的建议。
- 增加了用于剖腹产前清洗阴道的聚维酮碘。
- 增加了阿托品和肾上腺素,用于预防和处理麻醉并发症。
- 增加了10%葡萄糖用于治疗新生儿严重低血糖症。
- 5%利多卡因已被盐酸布比卡因取代,用于脊髓麻醉。
- 用于预防和治疗败血症的抗生素已根据世界卫生组织关于预防和治疗孕产妇围产期感染和新生儿感染的建议进行了更新。

#### 产品组包12:輸血

- 采血袋现在有以下尺寸: 350毫升、450毫升和250毫升。
- 增加了可重复使用的血型鉴定板,用于进行血液测试.

#### 可以在合适的环境下提供补充商品

- 女用安全套已被移到补充商品中,作为产品组包1A的补充。
- 7.1%葡萄糖酸氯己定凝胶可用于脐带护理,作为产品组包2B的补充。
- 在没有冷链的情况下,可提供额外的米索前列醇预防产后出血,以作为产品组包2B和6B的补充, 在数量不足的情况下可提供产品组包8。
- 产品组包7B是作为一种补充商品,内含皮埋式避孕药,以作为产品组包4/产品组包7A的补充。
- 提供一种非充气式防休克服作为产品组包6A的补充。
- 提供米非司酮和/或米索前列醇作为产品组包8的补充。
- 提供手持式负压吸引器(Vacca Reusable OmniCup)作为产品组包10的补充。
- 用于治疗孕妇疟疾的用品已从联合国应急生殖健康产品组包中移除,关于采购2017版联合国应急健康产品组包疟疾模块以补充产品组包6B和11B的信息包含在补充商品信息中。

#### 1.3 获取产品组包

#### 1.3.1 谁可以订购产品组包?

下列实体可以订购生殖健康产品组包:

- 联合国人口基金人道主义办公室;
- 联合国人口基金国家办事处:
- 资助机构,如欧盟人道主义援助和民事保护总司(ECHO)、世界银行、英国国际发展部(DFID)、 加拿大国际开发署(CIDA)和美国国际开发署(USAID);
- 联合国系统各基金、署和机构,如联合国难民署(UNHCR)、世界卫生组织(WHO)、联合国儿童基金会(UNICEF)、联合国开发计划署(UNDP)、国际移民组织(IOM)、联合国艾滋病规划署(UNAIDS)和联合国维持和平行动部(DPKO);
- 国际机构,如红十字会与红新月会国际联合会(IFRC)、国际计划生育联合会(IPPF)以及与联合国人口基金签订谅解备忘录的其他非政府组织:
- 国家权威机构。

## 1.3.2 联合国人口基金内的联络点

产品组包可通过以下联络方式订购\*:

丹麦

哥本哈根 2100

马尔默路 51号

联合国人口基金采购服务处

电话: +45 3546 7000 传真: + 45 3546 7018

电子邮件: rhkits@unfpa.org

\*请注意所有联合国应急生殖健康产品组包的订单应同时发送到 <u>rhkits@unfpa.org</u> 和 <u>Humanitarian-</u>SRHsupplies@unfpa.org

可通过以下方式提供关于联合国应急生殖健康产品组包的信息或协助订购:

- 联合国人口基金国家办事处的工作人员 (所在国的国家层面):
- 联合国难民署、联合国人道主义事务协调厅(UNOCHA)或业务所在国的其他联合国协调机构;
- 联合国人口基金人道主义办公室:

瑞士日内瓦 1211

和平大道 8-14 号

电话: +41 22.555.81.21

电子邮件: Humanitarian-SRHsupplies@unfpa.org

#### 1.3.3 订购产品组包应满足的条件

#### 在订购产品组包之前:

- 对当地情况进行快速评估,以确认是否需要生殖健康产品组包,需要哪种类型的产品组包,【例如, 危机前人们是否使用女用安全套或宫内节育器(IUDs)】,以及在哪里需要这些产品组包。如果可 能,应对现有的危机前的人口和服务数据加以利用。
  - 修订后的初级服务包计算器 (2019 版; https://iawg.net/resources/misp-calculator ) 可以让合作伙伴获取目标人群的最新危机前数据(如果有的话)。
- 根据要服务的人口规模、卫生中心的位置和类型以及这些中心的卫生保健提供者的技能,来确定所要求的联合国应急生殖健康产品组包的数量和类型。<sup>4</sup>

<sup>4</sup> 应了解用品的需求总量,从而满足所识别的目标人群 100%的需求。在此基础上,根据资金和其他物流限制因素,确定您所在的组织在提供用品方面可以发挥

- 您可以使用修订后的联合国应急生殖健康产品组包计算器(2019版)来帮助确定所需产品组包的数量和类型以及对补充商品的潜在需求。
- 确保有必要的资金(见1.3.4节)。
- 完成详细的分发计划(见附件3)。

## 1.3.4 资金

## 有两个可能的资金来源:

- 外部客户(如政府、非政府组织或其他机构)。应直接向联合国人口基金采购服务处下订单(见 1.3.2 节)。联合国人口基金必须在收到资金后才能将产品组包发货。
- 联合国人口基金国家办事处:资金可从联合国人口基金常规国别战略计划(包括一揽子项目)中提取。联合国人口基金国家办事处可向人道主义办公室和区域办事处申请紧急资金。

#### 1.3.5 产品组包的成本

- 每个产品组包的成本定期变化。可访问联合国人口基金采购服务部目录: https://www.unfpaprocurement.org/products获取最新价格。
- 运输成本: 当紧急状态开始时,在大多数情况下,用品将通过空运发送,以确保用品迅速到位。但是,如果可以提前(如筹备阶段)或在紧急状态的急性期过后采购产品组包,则应考虑采用陆运或海运。
- 空运费用:应加上相当于每个产品组包成本的 30%的金额,以支付这些费用(安全套组包除外,根据目的地的不同,其运费可能在基本成本的 30%至 100%之间变化)。
- 间接费用:联合国人口基金收取最高5%的采购费,以支付行政费用。

## 1.3.6 订单的交付

- 在紧急状态开始时:在最终确定预算分配后 2-7 天内交付。
- 在急性期响应过后的情况下(当订购产品产品组包是为了完成第一笔订单或因稳定的供应链尚未建立而进行再补给时):将在最终确定预算分配后10-12周内交付。

#### 1.3.7 下订单

下订单时,请使用联合国应急生殖健康产品组包申请表(可由 <u>rhkits@unfpa. org</u> 获得)向联合国人口基金采购服务处提供以下信息。

请记住,只有收到有效请购单(针对联合国人口基金国家办事处)或预付款(针对外部客户),才能处理订单。在资金问题得到解决之前,不能发货。

- 负责订购和协调产品组包交付的人员的姓名和联系方式。
- 负责在现场接收产品组包的人员的姓名和联系方式(地址、电话、传真、电子邮件)。
- 详细的分发计划(见第81页的模板)
- 如果涉及到一个县的多个目的地,则需要一份详细的清单,概述各个目的地、产品组包的类型和每种产品组包的数量、联系方式等(如 4×产品组包 1 和 2×产品组包 6 给非政府组织 A,地址、联系人、电话号码; 3×产品组包 2 给卫生中心 B,地址、联系人、电话号码; 2×产品组包 11 给医院 C,地址、联系人、电话号码)。

#### 1.3.8 包装

为方便物流,装放用品的箱子应:

- 标有每箱产品组包的重量和体积;
- 标明应遵守的温度范围,以保证药品和医疗用品的安全;
- 足够小,可由一两个人搬运;
- 清楚标明产品组包编号和箱号、说明、收货人等相关信息;

的作用,并与性和生殖健康协调机构和/或联合国人口基金合作,以确保用品的缺口可以通过其他方式填补。

- 各面以彩色条带标记,每种产品组包颜色不同(见第1.5节);
- 外面附有一个自粘袋,里面有详细的内容清单。

### 1.3.9 联合国应急生殖健康组包产品的质量保证

联合国应急生殖健康产品组包中的所有药品和卫生技术都符合联合国人口基金《生殖健康药品质量保证政策》和《生殖健康商品采购质量保证框架》。这些文件是根据《采购机构质量保证体系示范》和《采购流程资源指南:世界卫生组织医疗器械技术系列》的原则编制的。每一种生殖健康商品都经过了技术评价,以符合国际公认的标准(即药品符合国际公认的药典,卫生技术符合国际标准化组织的相关标准)。关于生殖健康商品质量保证的更多信息,请参见联合国人口基金采购网站(https://www.unfpaprocurement.org)。

为了提高产品组包的质量,受援方对生殖健康商品的反馈非常重要。我们鼓励对包装、运输问题、产品质量等提出意见。如果要进行质量投诉,我们鼓励合作伙伴填写投诉表,该表可在联合国人口基金采购网站上找到,并将其发送给质量保证小组: qa-team-group@unfpa.org 。所有投诉都由质量保证小组根据标准作业程序进行调查。目的是查明最可能的根本原因,并提出纠正和预防行动。在此期间,联合国人口基金与客户之间的合作对于成功完成质量投诉调查至关重要。

我们还鼓励受援方就如何改进采购系统提出建议。请将建议发送给联合国人口基金采购服务处(见1.3.2节)。

#### 1.4 产品组包的管理

## 1.4.1 产品组包的运抵

受援国政府的要求对产品组包的订购、进口、运输、处置和报告流程有影响。重要的法规包括人道主义进口豁免、快速清关、药品进口程序、海关清关、当地运输要求和医疗废物管理指南(当地或缺乏这些法规)。建议各机构联系其卫生部(MOH)、国家药品监管机构、海关主管单位/或其他适当的管理机构、包括物流工作组、以获得特定情况下的必要信息和许可。

- 了解供应商发送产品的运输方式,以及产品运抵的时间和地点,并让工作人员在当地做好接收货物的准备。
- 确保清关所需的所有文件/批件,以及任何发票/付款,都在领取货物的工作人员手中。
- 准备好应对产品的潜在政策和/或业务 挑战,这些产品可能因为对其功能或用途有误解而引起争议, 例如紧急避孕药、手动负压吸引器、米索前列醇和麻醉剂。
- 联合国机构因其外交地位而享有全面的免税待遇,可以在货物中附上捐赠信;通过联合国开展工作可以加快货物运抵。

#### 1.4.2 储存、仓储和运输

各组织必须确定提供国内运输和仓储的合作伙伴,覆盖从入境港到最后一公里配送。产品组包中的一些用品,如催产素,需要冷链。物流工作组或联合国世界粮食计划署可能能够提供储存、仓储和运输方面的支持。

- 冷链基础设施的可用性和当地仓储人员维持冷链的能力至关重要。
- 考虑冲突如何影响工作人员的安全移动或物品在运输路线上的潜在损失,并寻找替代解决方案和仓储方法。
- 确保仓库遵循适当的仓库管理指南,确保仓库有能力储存所有的联合国应急生殖健康产品组包。
- 在可能的情况下,与世界卫生组织和联合国儿童基金会协调产品组包的仓储和运输。
- 与工作人员/执行伙伴合作,确保卫生机构采取适当的药房管理原则。
- 联合国人口基金为联合国应急生殖健康产品组包中的每个物品都提供了库存卡。

#### 1.4.3 最后一公里配送

应通过工作组/部门与其他机构分享分发计划。重要的是要确保所有货物在到达卫生机构后能够得到适当的储存。考虑所需空间和冷链要求。

● 确保卫生机构的工作人员在分发产品组包/物品之前了解储存要求。

- 使用便利且适合环境的方法送货到机构或分发地点——从低技术解决方案到高科技解决方案。
- 重要的是,要确保直接向最终用户分发的用品(安全套、紧急避孕药、避孕方法等)不会增加最终 用户在保护方面的风险。

#### 1.4.4 废弃物

当地可能并没有有效的医疗废物处置系统。至关重要的是,应以适当的方式处置医疗废物<sup>5</sup>,以确保人、动物和环境免受过期药品、使用过的器材或危险物质的影响。

- 确保以负责任的方式进行采购,这将有助于减少超量订购,从而减少商品的浪费。
- 与卫生部签订协议,将即将到期的商品纳入其他机构。
- 确保供应链各级工作人员了解医疗废物管理指南,并接受相关培训。如果没有医疗废物处置系统, 本组织有责任以安全方式运输和管理这些废物。

## 1.4.5 监测与跟踪

建立基本的数据收集工具,以跟踪机构和仓库中的产品和库存水平,这对于有效地开展响应至关重要。这些数据为采购流程提供信息,以满足商品需求,避免缺货,并尽量减少产品浪费。现有各种跟踪系统和报告工具,从基本的电子表格到优化量化和规划的功能强大的物流管理和信息系统(LMIS)软件。

- 各机构应与卫生部门/工作组协调,选择并立即部署基本的跟踪和追溯工具,供急性期使用,同时考虑到现有的国家工具、所需的互联网连接和所需的工作人员培训等因素。在可能的情况下,应对所有卫生商品使用相同的管理系统。
- 在使用执行伙伴时,确保执行伙伴的协议包括收集数据以及分享商品最终使用情况的信息,以帮助 为今后的采购和规划提供信息(确保采购的用品能够充分满足需求,并在必要时调整今后的订单)。

## 1.4.6 国家预先部署

国家对联合国应急生殖健康产品组包的预先部署,特别是包括药品在内的产品组包的预先部署,应 作为准备工作的最后手段。医疗商品的预先部署需要大量的资源、规划和能力建设,以避免重大浪费和 财政损失。

- 为预先部署而采购的产品组包的运抵时间可能要长得多。
- 区域预先部署(如果不与有关各方协调进行)可能会因运输或行政问题而造成延误。
- 在进行预先部署之前,可以采取一些其他准备措施,以确保在紧急状态下做出快速的物资响应。
- 在采购产品组包进行预先部署之前,确保您拥有必要的资源——人员、财力、仓库容量、冷链等。

有关预先部署联合国应急生殖健康产品组包的要求、订购用于预先部署的联合国应急生殖健康产品组包、交付和管理用于预先部署的联合国应急生殖健康产品组包、资助用于预先部署的联合国应急生殖健康产品组包的更多信息,请参见《关于预先部署联合国应急健康产品组包作为准备工作的一部分的指导说明(2019 版)》。

有关联合国应急生殖健康产品组包管理的更多信息,请参见《联合国驻地办事处联合国应急生殖健康产品组包管理指南》。

## 1.5 实用信息

#### 1.5.1 产品组包概述

联合国应急生殖健康产品组包是为特定的卫生服务提供水平和特定的人口规模设计的,可维持3个月。当有产品组包A和产品组包B时,这些产品组包通常一起使用,但也可以单独订购。6

<sup>5</sup> 关于医疗废物管理要求的更多信息,请参见世界卫生组织和联合国人口基金关于废物管理的指南以及联合国驻地办事处联合国应急生殖健康产品组包管理指南。

<sup>6</sup> 如果有绝对必要,可以用类似的产品替换一些用品,或者在发出产品组包时去除有问题的物品。联合国人口基金采购服务处将与采购伙伴或国家办事处一起一事一议地决定解决问题的最佳方案。

## 社区级别/卫生站

社区级别/卫生站产品组包供在社区卫生保健级别提供性和生殖健康护理的服务提供者使用。每个产品组包旨在满足1万人3个月的需求。产品组包主要包括药品和一次性用品。

产品组包	名称	颜色代码
产品组包1A	男用安全套	红色
产品组包2	清洁分娩 (A和 B)	深蓝色
产品组包3	性侵后治疗	粉色
产品组包4	口服和注射避孕药具	白色
产品组包5	性传播感染治疗	蓝绿色

## 初级卫生保健机构级别(产科和新生儿基本紧急护理)

初级卫生保健机构级别(产科和新生儿基本紧急护理)产品组包包含一次性和可重复使用的材料,供卫生中心或医院一级受过培训的、具有额外助产和特定产科和新生儿技能的卫生保健提供者使用。这些产品组包的设计目的是供3万人使用3个月。也可以为少于3万人订购这些产品组包;这意味着这些用品能维持更长时间。

产品组包	名称	颜色代码
产品组包6	临床分娩协助 - 助产用品 (A和B)	棕色
产品组包8	流产和堕胎并发症处理	黄色
产品组包9	官颈和阴道撕裂修复	紫色
产品组包10	负压吸引术协助分娩	灰色

#### 转诊医院级别 (产科和新生儿综合紧急护理)

转诊医院级别产品组包包含一次性和可重复使用的用品,以便在转诊(产科手术)一级提供全面的产科和新生儿紧急护理。在紧急人道主义背景下,将受影响人群中的病人转诊到最近的医院,这可能需要器材和用品方面的支持,以便为额外病例提供必要的服务。据估计,这一级别的医院在3个月的时间里要为大约15万人提供服务。可以为少于15万人订购这些产品组包;这意味着这些用品能维持更长时间。

产品组包	名称	颜色代码
产品组包11	产科手术和严重产科并发症 (A和B)	荧光绿色
产品组包12	输血	深绿色

## 1.5.2 补充商品

补充商品是一套一次性和消耗性物品和/或产品组包,以补充联合国应急生殖健康产品组包,可在特定情况下订购',以补充现有产品组包:

- 卫生保健提供者接受了使用特殊用品的培训:
- 紧急状态之前已接受并使用过这些用品:
- 在长期紧急状态或紧急状态后的环境中(尽管必须努力从更可持续的地方和区域采购渠道采购这些物品);
- 在国家法律允许的最大范围内使用这些用品。

<sup>7</sup> 有关在特定环境下订购补充商品前应考虑的事项的指南,可参见修订后的联合国应急生殖健康产品组包计算器(2019版)。

级别	物品	形式	被补充产品组包
协调	产品组包0: 行政管理和培训	产品组包	所有产品组包
社区/卫生站	产品组包1B: 女用安全套	散装	产品组包1A
	氯己定凝胶	散装	产品组包2A
	米索前列醇 <sup>®</sup>	散装	产品组包2A、6B和8
	新生儿护理用品包(社区新生儿用品包) b	产品组包	产品组包2A和2B
	长效醋酸甲羟孕酮 (DMPA-SC)	散装	产品组包4
初级卫生保健	产品组包7A: 宫内节育器	产品组包	产品组包4
机构 (产科和新生儿基本紧	产品组包7B: 皮埋式避孕药	产品组包	产品组包4
急护理)	非充气式防休克服	散装	产品组包6A
	新生儿护理用品包(初级卫生机构新生儿用品包) <sup>b</sup>	产品组包	产品组包6A和6B
	催产素	散装	产品组包6B和11B
	联合国应急健康产品组包(疟疾基本和补充模块)	产品组包	产品组包6B和11B
	米非司酮 <sup>a</sup>	散装	产品组包8
	手持式负压协助分娩系统	散装	产品组包10
转诊医院(产 科和新生儿综 合紧急护理)	新生儿护理用品产品组包(医院产品组包) b	产品组包	产品组包11A和11B

- <sup>a</sup> 也可采购米索前列醇,以补充初级卫生保健机构的产品组包8。
- b 截至 2019 年 9 月,这些产品组包尚无法采购。请与联合国人口基金人道主义办公室、联合国机构间工作组或联合国儿童基金会联系,以了解有关这些产品组包可用性的更多信息。

以产品组包形式订购的补充商品,应按照与同级别标准产品组包相同的服务人数进行采购。

以散装形式订购的补充商品,可以按箱订购,每箱装有特定数量的单个产品。联合国人口基金已将这些物品包装成应能支持它们所补充的产品组包的目标人群的数量;但是,根据响应措施,必须进行知情订购【修订后的联合国应急生殖健康产品组包计算器(2019版)可支持确定订购】。欲了解更多信息,请参见手册第3节中的补充商品详情。

可通过各自组织订购带有具体机构名称的补充商品,包括:

- 新生儿护理用品包(新生儿用品包) 联合国儿童基金会;
- 联合国应急健康产品组包疟疾模块 世界卫生组织。

#### 1.5.3 培训和参考资料

一些实用的临床指南和挂图作为硬拷贝包含在联合国应急生殖健康产品组包中。联合国应急生殖健康产品组包的其他参考资料、工具和培训资料包括:

- 临床指南和辅助资料:
- 物流管理指南、工具和培训:
- 加强供应链的指南和工具;
- 项目规划指南。

这些资料可从联合国机构间工作组网站的资料库(网址: <a href="http://iawg.net">http://iawg.net</a> ) "联合国应急生殖健康产品组包参考文件"选项下下载。

国家一级的项目规划伙伴应在必要时为使用产品组包中用品的卫生机构改编、翻译或印刷材料/挂图等。

# 2. 生殖健康产品组包的内容

# 社区级别/卫生站产品组包满足1万人3个月需求

产品组包A	男用安全套
产品组包2	个人清洁分娩: A部分(用于母亲)以及B部分(用于陪产人员)
产品组包3	性侵后治疗
产品组包4	口服和注射避孕药具
产品组包5	性传播感染治疗

## 产品组包1A 男用安全套

用途: 在社区和各级卫生服务机构提供男用安全套。

*须知:* 卫生保健工作人员和社区工作者应能解释安全套的正确使用方法

**目标人群:** 该产品组包内容基于的假设是,人群的20%是成年男性(1万人中的20%=2000

人),其中20%的人将使用安全套(即400名使用者),每名使用者每月需

要 12 个安全套, 为期 3 个月(安全套数量 = 400×12×3 = 14400)。

## 内容

用品	总数量
男用安全套,53毫米,标准型,无味	17280
信息、教育和宣传材料/指南	总数量
关于使用男用安全套的传单, 英文	150
关于使用男用安全套的传单, 法文	150
关于使用男用安全套的传单, 联合国人口基金土耳其办事处, 阿拉伯文	150
关于使用男用安全套的传单,美国疾病预防控制中心,西班牙文	150

- 根据使用该产品组包的国家的文化,传单中的图片可能需要调整。
- 如要订购较小尺寸的男用安全套,请与联合国人口基金采购服务处联系。

## 产品组包2 清洁分娩

## 用途:

在没有熟练助接生员的情况下,个人在家中或在设备不足的产房进行清洁分娩。

- 产品组包 2A: 个人分娩用 向每位明显怀孕的妇女分发的分娩包
- 产品组包 2B:接生员使用的器材 根据情况和当地的做法,可以给 5 名接生员一个单肩包,里面有一个清洁分娩组包(与产品组包 2A 中的 一样)和其他物品

须知:

应告知接生员产品组包的内容和使用方法。

目标人群:

该产品组包内容基于的假设是,在粗出生率 (CBR) 为 4%的 1 万人中, 3 个月内将有 100 次分娩。总共 100 个产品组包将用于头 3 个月内分娩的妇女,另外 100 个产品组包将分发给怀孕 3-6 个月的妇女。

## 内容

## 产品组包 2A: 个人分娩

用品	总数量
袋(信封),装药用,18×28厘米,带扣锁	200
肥皂,洗手用,块状,110克,带包装	200
垫单,塑料材质,100×100厘米	200
剪脐带用剪刀,可重复使用,无菌	200
脐带胶布带,3毫米×15厘米,非无菌	600
棉布, "利乐包", 100×100厘米	400
手套,检查用,乳胶材质,中号,非无菌	400
信息、教育和宣传资料/指南	总数量
清洁分娩包说明书,联合国人口基金2019版,多语种	200

## 产品组包2B: 接生员使用的器材

用品	总数量
单肩包,带联合国人口基金标志,乙烯基材质,约360×230×610毫米	5
手套,检查用,乳胶材质,中号,非无菌	500
手电筒, LED, 可重复充电	5
围裙, 防护用, 塑料材质, 可重复使用	5
斗篷,潮湿天气适用,可重复使用,厚型	5

- 产品组包 2A 和 2B 可按不同数量分别订购。
- 应尽可能在当地购买保护婴儿的衣服或毯子以及适合当地文化的高质量月经卫生管理产品(产后可使用)。当地产品往往价格较低,而且母亲们也比较熟悉。联合国人口基金可以在采购高质量月经卫生用品方面提供支持。
- 如果妇女在分娩时有熟练的接生员——医生、护士、助产士——的帮助,产科并发症可以得到预防或控制。应鼓励孕妇尽可能在有熟练接生员的卫生机构分娩;当孕妇无法前往卫生机构分娩时,清洁分娩产品组包是预防感染的最后手段。
- 若当产妇已接受培训,并且当将用于脐带护理的氯己定纳入正在进行的国家项目时,可以订购 7.1% 氯己定凝胶作为补充商品。
- 如果您的目标人群的婴儿死亡率低于4%,请记住,您的用品可能会维持3个月以上。

## 产品组包3 性侵后治疗

用途:

处理性暴力的直接后果。

须知:

卫生人员应已接受以下培训:

- 进行妊娠测试:
- 开具紧急避孕药,如果来访者选择这样做;
- 开具性传播感染的推定治疗和暴露后预防药物,以防止人类免疫缺陷病毒感染:
- 向服务对象提供咨询,并将服务对象转介给心理社会和保护服务机构。

目标人群:

该产品组包内容基于如下假设:人群中大约 25%的是性活跃的妇女(万分之 25%=2500),其中 2%的妇女在被性侵后可能会寻求护理(50 名妇女),10 名儿童在被性侵后可能会寻求护理(5 名体重不到 30 公斤,5 名体重 30 公斤或以上),50%的来访者需要进行妊娠测试。

暴露后预防必须在被侵犯后 72 小时内进行。假设该时限内 30 名成人和 8 名 儿童 (4 名体重 10-19 公斤, 4 名体重 20-39 公斤) 需要暴露后预防。

## 内容

用品	总数量
左炔诺孕酮1.5毫克, 片剂 (治疗: 单剂量)	55
阿奇霉素250毫克, 片剂	220
阿奇霉素二水合物200毫克成分/5毫升混悬液,15毫升瓶装。	5
头孢克肟200毫克, 片剂	110
头孢克肟三水合物100毫克/5毫升口服悬浮剂粉末,30毫升	10
拉米夫定300毫克 + 替诺福韦300毫克, 片剂	900
阿扎那韦 (ATV) 300毫克 + 利托那韦 (r) 100毫克, 片剂	900
拉米夫定30毫克 + 齐多夫定60毫克, 片剂	1440
洛匹那韦 (LPV) 200毫克 + 利托那韦 (r) 50毫克, 片剂	240
洛匹那韦 (LPV) 100毫克 +利托那韦 (r) 25毫克, 片剂	360
妊娠测试条,温度稳定型	25
袋(信封),塑料材质,装药用,10 × 15厘米	100
信息、教育和宣传资料/指南	总数量
紧急避孕用户表样本,可根据当地情况调整,英文	2
紧急避孕用户表样本,可根据当地情况调整,法文	2
紧急避孕用户表样本,可根据当地情况调整,阿拉伯文	2
紧急避孕用户表样本,可根据当地情况调整,西班牙文	2
暴露后预防指南,联合国人口基金/联合国难民署,英文	2
暴露后预防指南,联合国人口基金/联合国难民署,法文	2
暴露后预防指南,联合国人口基金/联合国难民署,阿拉伯文	2
暴露后预防指南,联合国人口基金/联合国难民署,西班牙文	2

妇女和男子被性侵后护理清单,帕斯适宜卫生科技组织(PATH) 2010版, 英文	2
妇女和男子被性侵后护理清单,帕斯适宜卫生科技组织(PATH) 2010版, 法文	2
妇女和男子被性侵后护理清单,帕斯适宜卫生科技组织(PATH) 2010版,阿拉伯文	2
妇女和男子被性侵后护理清单,帕斯适宜卫生科技组织(PATH) 2010版, 西班牙文	2
库存卡,联合国人口基金2019版,英文	2
库存卡,联合国人口基金2019版,法文	2

- " 阿奇霉素:体重 45 公斤以上的患者,治疗方法为单剂量 1 克 (4×250 毫克胶囊);体重 45 公斤以下的患者,治疗方法为单剂量 20 毫克/公斤。
- 头孢克肟:体重在45公斤以上的患者,治疗方法为单剂量400毫克;体重在45公斤以下的患者,治疗方法为单剂量8毫克/公斤。

- 男子也可能在被性侵后就诊,应接受适当的治疗和转诊。
- 关于破伤风和肝炎疫苗,请转介至最近的、运营中的卫生中心进行接种。

## 产品组包4 口服和注射避孕药具

**用途:** 满足妇女对激素避孕的需求。

*须知:* 卫生人员应已接受以下培训:

- 解释口服和注射避孕药具的优缺点;
- 解释如何使用紧急避孕药:
- 识别激素避孕的禁忌症;以及操作注射。

目标人群:

该产品组包内容基于的假设是,人群中 25%是 15-49 岁的妇女(万分之25%=2500),其中15%的妇女使用避孕药(即375名妇女)。在这些妇女中:

- 30%使用联合口服避孕药(113 名妇女);
- 55%使用注射避孕药具(210 名妇女);
- 5%使用纯孕激素避孕药;
- 每月有5%的人可能要求紧急避孕(20名妇女)。

#### 内容

用品	总数量
左炔诺孕酮0.15毫克 + 炔雌醇0.03毫克	375
左炔诺孕酮1.5毫克, 片剂 (治疗: 单次剂量)	60
左炔诺孕酮0.03毫克,片剂,一个周期一板	60
醋酸甲羟孕酮150毫克/毫升,1毫升瓶装	300
5%葡萄糖酸氯己定溶液,1升瓶装	3
注射器,鲁尔接口,2毫升,无菌,一次性使用	300
针头,鲁尔接口,216,无菌,一次性使用	600
药棉,500克,卷,无菌	4
安全箱,处理用过的注射器和针头,5升	3
信息、教育和宣传资料/指南	总数量
计划生育挂图,美国国际开发署/约翰霍普金斯/世界卫生组织2017版,英文/法文	2
计划生育挂图,美国国际开发署/约翰霍普金斯/世界卫生组织2017版,阿拉伯文/西班牙文	2
人道主义计划生育轮状图,世界卫生组织2018版, 英文	5
库存卡,联合国人口基金2019版,英文	2
库存卡,联合国人口基金2019版,法文	2

- 本产品组包的内容是基于 15%的避孕率。检查您所在环境中有关避孕率的现有数据,必要时调整您的订单。
- 如果在紧急状态之前已经应用官内节育器、皮埋式避孕药和/或长效醋酸甲羟孕酮皮下注射剂,请参见第三节。

## 产品组包5 性传播感染治疗

**用途:** 治疗有症状的性传播感染和生殖道感染。

*须知:* 卫生人员应已接受以下培训:

- 根据病症处理方法诊断和治疗性传播感染;
- 解释治疗性伴侣的重要性;
- 宣传和解释安全套的使用。

目标人群:

该产品组包内容基于的假设是,50%的受影响人群是成年人(1万的50%=5000),其中5%(250人)有性传播感染症状。在这些人中:

- 20%的人有生殖器溃疡病征(50人)。
- 50%的人有尿道分泌物病征(125人)。
- 30%的人有阴道分泌物病征(75人);
- 对于每一种综合症,假设还有 25 名患者是儿童 (10 名体重在 30 公斤以下,15 名体重在 30-45 公斤)。

## 内容

用品	总数量
苄星青霉素1.44克(2.4百万国际单位),5毫升瓶装	65
苄星青霉素900毫克(1.2百万国际单位),5毫升瓶装	10
注射用水,无菌,10毫升安瓿装	80
阿奇霉素250毫克, 片剂	1120
阿奇霉素二水合物200毫克成分/5毫升混悬液,15毫升瓶装	30
5%葡萄糖酸氯己定溶液,1升瓶装	3
头孢克肟200毫克, 片剂	470
头孢克肟三水合物100毫克/5毫升口服悬浮剂粉末,30毫升瓶装	30
甲硝唑250毫克, 片剂	2000
克霉唑500毫克+涂药器,阴道片剂	100
男用安全套,53毫米,标准型,无味	2880
Condomize! 带内环丁腈安全套(女用安全套),175毫米	90
注射器,鲁尔接口,5毫升,无菌,一次性使用	100
针头,鲁尔接口,216,无菌,一次性使用	200
药棉,500克,卷,非无菌	3
安全箱,处理用过的注射器和针头,5升	4
袋(信封),塑料材质,装药用,10 × 15厘米	1000
信息、教育和宣传资料/指南	总数量
男用安全套宣传单, 英文	80
男用安全套宣传单, 法文	80
男用安全套宣传单,联合国人口基金土耳其办事处,阿拉伯文	80

用品	总数量
男用安全套宣传单,美国疾病预防控制中心,西班牙文	80
女用安全套传单,女性健康公司,多语种(英文、法文、西班牙文)	30
女用安全套传单,女性健康公司,联合国人口基金土耳其办事处(翻译),阿拉伯文	20
性传播感染挂图,英文/法文	2
性传播感染挂图,阿拉伯文/西班牙文	2
库存卡,联合国人口基金2019版,英文	2
库存卡,联合国人口基金2019版,法文	2

- "阿奇霉素:体重 45 公斤以上的患者,治疗方法为单剂量 1 克(4×250 毫克胶囊);体重 45 公斤以下的患者,治疗方法为单剂量 20 毫克/公斤。
- 少孢克肟:体重在45公斤以上的患者,治疗方法为单剂量400毫克;体重在45公斤以下的患者,治疗方法为单剂量8毫克/公斤。

- 药品和可重复使用的用品应在生殖健康需求评估后重新订购。订购的抗生素应以国家性传播感染治疗方案为基础。国家方案中的抗生素可能与本产品组包中的抗生素不同。
- 人类免疫缺陷病毒检测不包括在本产品组包中。人类免疫缺陷病毒检测应作为自愿咨询和检测项目的一部分,而不是单独提供。
- 关于目标人群,假定最后10%的人只使用男用安全套或通过采购补充商品获得另一种形式的避孕。

# 初级卫生保健机构级别(产科和新生儿基本紧急护理)产品组包 满足3万人3个月需求

产品组包6	临床分娩协助(A和B)
产品组包8	流产和堕胎并发症处理
产品组包9	官颈和阴道撕裂修复
产品组包10	负压吸引术协助分娩

关于产品组包7的详情已移至手册中关于补充商品的第3节。

## 产品组包 6A 临床分娩协助 - 助产用品: 可重复使用的器械

## 用途:

该产品组包与产品组包 6B 一起用于卫生机构,以支持产科和新生儿基本紧急护理级别的临床分娩协助。

须知:

供受过培训的人员使用: 助产士、具有助产技能的护士以及医生。卫生人员应已接受以下培训:

- 实施正常分娩;
- 在局部麻醉的情况下缝合会阴切口和会阴撕裂;
- 稳定产科并发症(如子痫或大出血)患者的病情,然后再转诊到更高级 别的护理;
- 进行基本的新生儿护理(复苏、预防感染)。

## 内容

用品	总数量
血压计, 无液式, 成人用	1
听诊器,双耳式,完整型	1
听诊器,产科用,皮纳德型,单耳式	2
腰型盘,不锈钢,825 ml	2
临床温度计,数字式,32-43°C	4
手刷、擦洗用,塑料材质	2
止血带,乳胶橡胶材质,75厘米	2
复苏器,手动,儿童/新生儿用	1
器械托盘,不锈钢,22.5×12.5×5厘米	1
婴儿秤,弹簧式,5公斤×25克	1
吊带,与婴儿秤一起使用	5
定时器,机械式,无电池,呼吸频率测量用	3
Mayo剪, 14厘米, 弯头, 钝头/钝头	2
剪刀,妇科用,20厘米,弯头,钝头/钝头	2
Kocher动脉钳、14厘米, 直头	7
Deaver剪, 14厘米, 弯头, 锐头/钝头	2
Mayo-Hegar持针钳, 18 厘米, 直头	2
组织钳,标准型,145毫米,直头	2
煤油炉,单灶,压力式	1
蒸汽灭菌器,压力型,39升	1
定时器,60分钟,机械式	1
消毒桶,直径165毫米	2
消毒桶,直径260毫米	2
消毒桶,直径290毫米	2

头戴式手电筒, LED, 电池供电, 包括电池。	1
煤油防风灯+额外灯座	1
信息、教育和宣传资料/指南	总数量
器械消毒挂图,改编自EngenderHealth,帕斯适宜卫生科技组织(PATH),英文/法文	1
器械消毒挂图,改编自EngenderHealth,帕斯适宜卫生科技组织(PATH), 西班牙文/阿拉伯文(联合国人口基金土耳其办事处翻译)	1
新生儿复苏设备的再处理,帕斯适宜卫生科技组织(PATH)/帮助婴儿呼吸项目/美国国际开发署/美国儿科学会,英文/法文。	1
新生儿复苏设备的再处理,帕斯适宜卫生科技组织(PATH)/帮助婴儿呼吸项目/美国国际开发署/美国儿科学会,阿拉伯文/西班牙文。	1
库存卡,联合国人口基金2019版,英文	2
库存卡,联合国人口基金2019版,法文	2

## 产品组包 6B 临床分娩协助 - 助产用品: 药品和一次性器材

用途:

该产品组包与产品组包 6A 一起用于卫生机构,以支持产科和新生儿基本紧急护理级别的临床分娩协助。

须知:

- 供受过培训的人员使用:助产士、具有助产技能的护士以及医生。卫生人员应已接受以下培训:
- 实施正常分娩:
- 在局部麻醉的情况下缝合会阴切口和会阴撕裂:
- 稳定产科并发症(如子痫或大出血)患者的病情,然后再转诊到更高级 别的护理:
- 进行基本的新生儿护理(复苏、预防感染)。

目标人群

该产品组包内容基于的假设是: 受影响人群的粗出生率为 4%, 3 个月内将有 300 次分娩 (每年 3 万人的 4% = 1200 次分娩/4 个月 = 300 次分娩)。 如果其中 15%的分娩发生在卫生机构,则需要 45 次分娩的用品。估计任何时候人群中的孕妇人数为: 孕早期 300 人, 孕中期 300 人, 孕晚期 300 人。

## 内容

用品	总数量
氨苄西林钠500毫克,瓶装注射用粉末	200
注射用硫酸庆大霉素40毫克成分/毫升,2毫升安瓿装	100
克林霉素,注射剂,600毫克(克林霉素磷酸酯)/4毫升安瓿	125
阿莫西林,口服悬浮剂粉末,125毫克/5毫升,100毫升瓶装	5
米索前列醇200微克,片剂	60
富马酸亚铁185毫克 (60毫克铁)/叶酸0.4毫克,片剂	5000
1%盐酸四环素,眼药膏,5克管装	6
1%盐酸利多卡因,20毫升安瓿装(美国药典或英国药典或同等标准)	20
注射用催产素10 国际单位/毫升,1毫升安瓿装(冷藏:2-8℃)。	100
乳酸钠(乳酸格林式液),静脉输液用,1升 + 给药装置	30
5%葡萄糖,等渗溶液,1升 + 输液器,无菌,一次性使用	20
注射用硫酸镁500毫克/毫升,10毫升安瓿装	10
盐酸肼屈嗪20毫克/2毫升,注射用,2毫升安瓿装	60
注射用葡萄糖酸钙100毫克成分/毫升,10毫升安瓿装	20
扑热息痛500毫克, 片剂	1000
维生素K, 注射剂, 2毫克/0.2毫升瓶装	50
0.5毫升注射器,刻度0.01毫升	50
0.9%氯化钠,注射剂,10毫升安瓿装	80
注射用水,无菌,10毫升安瓿装	260
5%葡萄糖酸氯己定溶液,1升	12
4%葡萄糖酸氯己定溶液(手部灭菌剂),500毫升瓶装	1

皮肤用10%聚维酮碘溶液,1升瓶装	5
脐带夹, 5.2厘米, 无菌, 一次性使用	100
短静脉注射套管,20G,无菌,一次性使用	100
注射器,鲁尔接口,灭菌,一次性使用	500
注射器,鲁尔接口,2毫升,灭菌,一次性使用	400
注射器,鲁尔接口,1毫升,灭菌,一次性使用	200
针头,鲁尔接口,21G,灭菌,一次性使用	1100
针头,鲁尔接口,25G,灭菌,一次性使用	200
注射器,喂养用,导管式接头,50毫升,无菌,一次性使用	10
手套,外科,8号,无粉,无菌,一次性使用	50
手套,外科,7号,无粉,无菌,一次性使用	50
手套, 妇科用, 中号, 无粉, 无菌	5
手套,检查用,乳胶材质,中号,非无菌	300
缝线,可吸收,DEC3(2-0),3/8,30毫米,圆形,无菌	36
吸痰器,20毫升,无菌,一次性使用	50
吸引管,CH10,50厘米长,锥形接头,无菌	10
吸引管,CH14,50厘米长,锥形接头,无菌	10
导尿管, CH12, 无菌	20
压缩纱布,10×10厘米,无菌	300
药棉,500克,卷,非无菌	3
胶带,氧化锌,2.5厘米×5米	5
手用肥皂,块,110克,带包装	30
安全箱,处理用过的注射器和针头,5升	11
防护眼镜,常规尺寸,一次性使用	2
袋(信封),装药用,10×15厘米	1000
围裙, 防护用, 塑料材质, 可重复使用	2
垫单,塑料材质,90×180厘米,可重复使用	2
尿蛋白测试条	200
指示胶带,用于灭菌的时间蒸汽温度对比,斑点式	300
生物危害品袋,黄色,50升	50
练习册, A4, 横格, 100页	2
圆珠笔,蓝色	10
单肩包,带联合国人口基金标志,乙烯基材质,约360×230×610毫米	1
信息、教育和宣传资料/指南	总数量
卫生保健环境中的感染预防, EngenderHealth, 英文	1
卫生保健环境中的感染预防, EngenderHealth, 法文	1

1
1
2
2
2
2
1
1
1
1
2
2

- \* 催产素在运输和储存期间必须保持低温。因此,它是单独包装和发货的。
- b 带有 50/60 毫升导管接头的无菌注射器可用于手动咽喉或气管抽吸/吸引。

- 产品组包 6A 和 6B 可按不同数量分别订购。
- 由于进口许可要求,本产品组包中不包括地西泮。这种药物应在当地购买(10 瓶,注射用,5毫克/毫升,2毫升装)。.
- 应尽可能在当地购买保护婴儿的衣服或毯子以及适合当地文化的卫生用品。当地产品通常比较便宜, 而且母亲们也比较熟悉。
- 如果您服务的目标人群的粗出生率低于 4%,请记住,您的用品可能会维持 3 个月以上。
- 如果您服务的目标人群在卫生机构分娩的比例较高(大于 15%),您可能需要额外的用品来支持在 卫生机构分娩。
- 产程图可以通过在联合国机构间工作组网站的联合国应急生殖健康产品组包资源页面上复制范例来 获得

## 产品组包8 流产或堕胎并发症处理

用途:

治疗流产(自然流产)和不安全人工流产引起的并发症,包括败血症、不完全流产和出血。

须知:

卫生人员应已接受以下培训:

● 处理流产和堕胎并发症,包括进行子宫排空。

目标人群

本产品组包内容基于的假设是,另有20%的孕妇可能会流产(自然流产)或出现不安全人流的并发症(300人中的20%=60人)。我们假设45名妇女在不安全人流后会出现败血症。肌肉注射抗生素治疗败血症的时间为2天,妇女应尽快转诊。

用品	总数量
注射用硫酸庆大霉素40毫克成分/毫升,2毫升安瓿装	100
氨苄西林钠500毫克,注射用粉末,瓶装	1500
米索前列醇200微克,片剂	180
水用消毒片,含二氯异氰尿酸钠(NaDCC)1.67克	400
布洛芬400毫克,片剂	1000
1%盐酸利多卡因,20毫升安瓿装(美国药典或英国药典或同等标准)	60
注射用硫酸阿托品1毫克/毫升,1毫升安瓿装	30
注射用水,无菌,10毫升安瓿装	500
4%葡萄糖酸氯己定溶液(手部灭菌剂),500毫升瓶装	3
皮肤用10%聚维酮碘溶液,1升瓶装	6
手套,外科,8号,无粉,无菌,一次性使用	50
手套,外科,7号,无粉,无菌,一次性使用	50
手套,检查用,乳胶材质,中号,无菌	100
注射器,鲁尔接口,10毫升,无菌,一次性使用	1000
注射器,鲁尔接口,2毫升,无菌,一次性使用	200
针头,鲁尔接口,无菌,一次性使用	1300
压缩纱布, 10×10厘米, 无菌	1200
袋(信封),装药用,10×15厘米	100
安全箱,处理用过的注射器和针头,5升	15
生物危害品袋,黄色,50升	50
手动负压吸引 (MVA), 带2毫升硅胶	4
手动负压吸引配件产品组包,包括(1个)0型环和(1个)止动环	2
2 毫升硅胶	60
EasyGrip套管,6毫米,集成底座,SR6	8
EasyGrip套管,7毫米,集成底座,SR7	8

EasyGrip套管,8毫米,集成底座,SR8	8
EasyGrip套管,9毫米,集成底座,SR9	4
EasyGrip套管, 10毫米, 集成底座, SR10	4
EasyGrip套管,12毫米,集成底座,SR12	4
Denniston扩张器, 高分子材质	20
灭菌篮,约120 × 250 × 60 毫米	1
Cheron敷料钳,25厘米	1
Museux子宫钳,24厘米,弯头	1
Bierer卵圆钳, 子宫排空用, 大号	1
Bierer卵圆钳, 子宫排空用, 小号	1
Doyen阴道牵开器, 8.5 × 4.5 厘米	1
Auvard加重阴道镜,牵开式,8 × 3.8 厘米	1
碗,不锈钢材质,180毫升	1
信息、教育和宣传资料/指南	总数量
米索前列醇用于处理不完全流产或堕胎的使用说明, Gynuity Health Projects, 英文	1
米索前列醇用于处理不完全流产或堕胎的使用说明, Gynuity Health Projects, 法文	1
米索前列醇用于处理不完全流产或堕胎的使用说明, Gynuity Health Projects, 阿拉伯文	1
米索前列醇用于处理不完全流产或堕胎的使用说明, Gynuity Health Projects, 西班牙文	1
手术后患者宣传单:如何照顾自己,改编自EngenderHealth,英文	50
手术后患者宣传单:如何照顾自己,改编自EngenderHealth,法文	50
手术后患者宣传单:如何照顾自己,改编自EngenderHealth,阿拉伯文	50
手术后患者宣传单:如何照顾自己,改编自EngenderHealth,西班牙文	50
处理Ipas MVA Plus吸引器和Ipas EasyGrip套管,Ipas,英文/法文	1
处理Ipas MVA Plus吸引器和Ipas EasyGrip套管, Ipas, 西班牙文/阿拉伯文(联合国人口基金土耳其办事处翻译)	1
使用Ipas MVA Plus吸引器和Ipas EasyGrip套管进行子宫排空的步骤指导说明, Ipas, 英文/法文	1
使用Ipas MVA Plus吸气引器和Ipas EasyGrip套管进行子宫排空的步骤指导说明, Ipas, 英文/法文	1
库存卡,联合国人口基金2019版,英文	2
库存卡,联合国人口基金2019版,法文	2

- <sup>8</sup> 米索前列醇:对于不完全流产,治疗方法为单次口服 600 微克或单次舌下含服 400 微克。
- b 二氯异氰尿酸钠:每片泡腾片在水中溶解后释放 1 克可用氯。

- 已不建议使用尖锐刮除术。在流产的并发症中,应使用子宫排空用大号和小号卵圆钳来代替刮宫术, 以帮助取出大的残留产物。
- 产品组包不包括灭菌器材。通常与产品组包 6A(临床分娩协助)一起订购,其中包括蒸汽灭菌器。如果订购产品组包8而不订购产品组包6A,则应单独采购灭菌器材。
- 如果您的目标人群的粗出生率小于 4%,请记住,您的用品可能会维持 3 个月以上。
- 本产品组包不是用来支持人工流产的。在合法的情况下,如果卫生保健服务提供者经过培训,可以 采购补充商品来支持人工流产服务。

#### 产品组包9 宫颈和阴道撕裂修复

用途:

缝合宫颈和阴道高位撕裂。

须知:

本产品组包应由受过培训的卫生人员使用:医生、助产士或具有助产技能的护士。卫生人员应已接受以下培训:

- 缝合子宫颈和阴道高位裂伤;以
- 检查被性侵或接受女性生殖器割除或其他会阴损伤的妇女。

目标人群

本产品组包内容给予的假设是, 15%的产妇需要缝合(300 名中的 15%= 3 个月 45 名产妇)。

#### 内容

用品	总数量
皮肤用10%聚维酮碘溶液,1升瓶装	15
4%葡萄糖酸氯己定溶液(手部灭菌剂),500毫升瓶装	3
阴道润滑胶冻/扩张凝胶,约100克管装	1
缝线, 可吸收, DEC4(1), 3/8, 36毫米, 三角形, 无菌	72
缝线,可吸收,DEC3(2-0),1/2,30毫米,圆形,无菌	60
缝线,可吸收,DEC3(2-0),3/8,50毫米,圆形,无菌	72
压缩纱布, 10 x 10 厘米, 无菌	400
手套,外科,8号,无粉,无菌,一次性使用	40
手套,外科,7号,无粉,无菌,一次性使用	40
手套,检查用,乳胶材质,中号,无菌	200
Mayo剪,17厘米,弯头,钝头/钝头	1
Mayo-Hegar持针钳,18厘米,直头	1
Doyen阴道牵引器, 8.5 × 4.5厘米	2
Graves阴道镜, 75 × 20毫米	1
Graves阴道镜, 95 × 35 毫米	1
Graves阴道镜, 9115× 35 毫米	1
Cheron敷料钳,25厘米	2
器械托盘,不锈钢材质,32×20×8厘米,带盖子	1

#### 备注

- 在发生性侵犯的情况下,如果需要紧急避孕、暴露后预防或抗生素治疗,请将本产品组包与产品组包3(性侵后治疗)一起使用。
- 本产品组包不包括灭菌器材。通常与产品组包 6A(临床分娩协助)一起订购,其中包括蒸汽灭菌器。如果订购产品组包 9 而不订购产品组包 6A,则应单独采购灭菌器材。
- 如果您的目标人群的粗出生率小于 4%,请记住,您的用品可能会维持 3 个月以上。

### 产品组包10 负压吸引术协助分娩

**用途:** 实施手动负压吸引术。

*须知:* 本产品组包只能由熟练的卫生人员使用: 医生、助产士或具有助产技能的护

士。卫生人员应已接受以下培训:

● 实施负压吸引术助产。

**目标人群** 需要负压吸引术协助进行分娩;每个卫生保健服务提供者应接受负压吸引术

协助分娩方面的培训。

用品	总数量
伯德式手动负压吸引器, 枕前位+枕后位吸引杯, 套装	1
信息、教育和宣传资料/指南	总数量
使用负压吸引器协助分娩挂图,改编自世界卫生组织、帕斯适宜卫生科技组织(PATH)、英文/法文	1
使用负压吸引器协助分娩挂图,改编自世界卫生组织、帕斯适宜卫生科技组织(PATH)、西班牙文/阿拉伯文(联合国人口基金土耳其办事处翻译)	

### 备注

● 如果手柄式负压吸引器是卫生保健服务提供者的首选方法并且卫生保健服务提供者接受过相关培训, 那么 Vacca Reusable OmniCup (软吸引杯) 可作为补充商品

# 转诊/妇产外科级别(产科和新生儿综合紧急护理),满足15万人3个月需求

产品组包11	产科手术和严重产科并发症 (A和B)
产品组包12	输血

### 产品组包 11A 产科手术和严重产科并发症: 可重复使用器材

用途:

该产品组包与产品组包 6B 一起用于卫生机构,以支持产科和新生儿综合紧急护理级别的临床分娩协助。

须知:

本产品组包只能由熟练提供产科综合紧急护理,包括进行产科手术的医务人员使用。卫生人员应已接受以下培训:

- 进行剖腹产和其他产科手术干预:
- 复苏产妇和婴儿;
- 提供静脉治疗(如产后败血症或子痫);
- 进行基本的必要的新生儿护理(复苏、预防感染)。

#### 内容

用品	总数量
器械篮,灭菌用,含金属丝,400 × 200 × 90毫米	1
Backhaus布巾钳, 120毫米	4
Kelly动脉钳,14厘米,弯头	10
Halsted-Mosquito动脉钳,12.5厘米,弯头	6
Kocher动脉钳,14厘米,直头	2
Rochester-Pean动脉钳,20厘米,弯头	2
Rochester-Pean动脉钳,24厘米,弯头	2
Mixter动脉钳,23厘米	1
敷料钳,标准型,145毫米,直头	1
敷料钳,标准型,250毫米,直头	1
Doyen肠钳,23厘米,弯头	1
Cheron敷料钳,25厘米	2
Phaneuf子宫钳, 21.5厘米, 弯头	2
Duplay子宫钳,28厘米,弯头	1
Allis组织钳,4 × 5齿,15厘米	2
Babcock组织钳,20厘米	1
Duval组织钳, 23厘米	2
组织钳,标准型,145毫米,直头	1
组织钳,标准型,250毫米,直头	1
碗,不锈钢材质,500毫升	1
Mayo-Hegar持针钳, 18厘米, 直头	1
Collin腹部牵开器,三片刀片	1
Balfour腹部牵开器, 三片刀片	1
Farabeuf双头牵开器,15厘米,一对	1
手术刀柄4号,刀片架,13厘米	1

Metzenbaum/Nelson剪,18厘米,弯头,钝头/钝头	1
Metzenbaum/Nelson剪,23厘米,弯头,钝头/钝头	1
Mayo剪, 17厘米, 弯头, 钝头/钝头	1
Mayo剪, 23厘米, 弯头, 钝头/钝头	1
压板, Ribbon牵开器, 可伸展, 27 × 250 毫米	2
Yankauer吸引管,28厘米	1
Braun碎颅钳, 420 毫米	1
Smellie穿孔器, 25厘米	1
剪刀, 妇科用, 20厘米, 弯头, 钝头/钝头	1
Braun断头钩,31厘米	1
碗,不锈钢材质,180毫升	1
吸引器抽吸泵, 脚踏式	1
复苏器,手动式,儿童/新生儿用	1
复苏器,手动式,新生儿用,套装	1
复苏器,手动式,成人用,套装	1
信息、教育和宣传资料/指南	总数量
器械灭菌流程挂图,改编自EngenderHealth、帕斯适宜卫生科技组织(PATH),英文/法文	1
器械灭菌流程挂图,改编自EngenderHealth、帕斯适宜卫生科技组织(PATH),西班牙文/阿拉伯文(联合国人口基金土耳其办公室翻译)	1
新生儿复苏器材的再处理,帕斯适宜卫生科技组织(PATH)/帮助婴儿呼吸项目/美国国际开发署/美国儿科学会,英文/法文	1
新生儿复苏器材的再处理,帕斯适宜卫生科技组织(PATH)/ /美国国际 开发署/美国儿科学会,西班牙文/阿拉伯文	1
库存卡,联合国人口基金2019版,英文	2
库存卡,联合国人口基金2019版,法文	2

## 备注

● 本产品组包不包括灭菌器材。如果没有高压灭菌器,可通过通常的采购渠道或通过联合国人口基金 采购服务处订购

### 产品组包 11B 产科手术和严重产科并发症: 药品和一次性器材

用途:

本产品组包与产品组包 6A 一起用于卫生机构,以支持产科和新生儿综合紧急护理级别的临床分娩协助。

须知:

本产品组包只能由熟练提供产科综合紧急护理,包括进行产科手术的医务人 员使用。医护人员应经接受以下培训

- 进行剖腹产和其他产科手术干预:
- 复苏产妇和婴儿:
- 提供静脉治疗(如产后败血症或子痫);
- 进行基本的必要的新生儿护理(复苏、预防感染)。

目标人群

在粗出生率为 4%的 15 万人的人群中, 12 个月内将有 6000 名产妇, 或 3 个月内将有 1500 名产妇。假设其中约有 5%的产妇需要剖腹产(1500 名产妇的5%=75 名)。另外约有 30 名妇女需要其他紧急护理。

### 内容

用品	总数量
氨苄西林钠500毫克, 注射用粉末, 瓶装	400
克林霉素,注射用,600毫克(磷酸克林霉素)/4毫升安瓿	300
阿莫西林,口服悬浮剂粉末,125毫克/5毫升,100毫升瓶装	5
注射用硫酸庆大霉素40毫克成分/毫升,2毫升安瓿装	150
氯唑西林,溶液用粉剂(静脉注射/肌肉注射),500毫克瓶装	90
扑热息痛500毫克, 片剂	2000
1%盐酸四环素,眼药膏,5克管装	30
10%葡萄糖,注射用,10毫升安瓿装	120
注射用水, 无菌, 10毫升安瓿装	500
0.9%氯化钠,注射用,10毫升安瓿装	100
注射用催产素10国际单位/毫升,1毫升安瓿装(冷藏:2-8℃)	200
米索前列醇200微克,片剂	60
氨甲环酸,注射用,100毫克/毫升,10毫升安瓿装	10
注射用葡萄糖酸钙100毫克成分/毫升,10毫升安瓿装	40
注射用硫酸镁500毫克/毫升,10毫升安瓿装	100
盐酸肼屈嗪20毫克/2毫升,注射用,2毫升安瓿装	60
1%盐酸利多卡因,20毫升安瓿装(美国药典或英国药典或同等标准)	160
肾上腺素,注射用,1毫克/毫升,1毫升安瓿装	10
0.5%盐酸布比卡因 (无水), 鞘内注射用,5毫克/毫升,10毫升安瓿装	100
注射用硫酸阿托品1毫克/毫升,1毫升安瓿装	20
盐酸麻黄碱,30毫克/毫升,注射用,1毫升安瓿装	150
注射用盐酸氯胺酮50毫克成分/毫升,10毫瓶装	50
维生素K1,注射用1毫克/毫升,1毫升瓶装	1

注射器, 0.5毫升, 永久连接针头, 无菌, 一次性使用	110
5%葡萄糖,等渗溶液,1升 + 输液器,无菌,一次性使用	320
乳酸钠(乳酸格林式液),静脉输液用,1升 + 给药装置	210
水用消毒片,含二氯异氰尿酸钠 (NaDCC) 1.67克	400
4%葡萄糖酸氯己定溶液(手部灭菌剂),500毫升瓶装	21
5%葡萄糖酸氯己定溶液,1升装	30
皮肤用10%聚维酮碘溶液,1升瓶装	15
吸引管,CH10,50厘米长,锥形接头,无菌	60
吸引管,CH14,50厘米长,锥形接头,无菌	60
短静脉注射套管,20G,无菌,一次性使用	500
短静脉注射套管, 18G, 无菌, 一次性使用	100
脐带钳,5.2厘米,无菌,一次性使用	200
注射器,鲁尔接口,1毫升,无菌,一次性使用	400
注射器,鲁尔接口,2毫升,无菌,一次性使用	500
注射器,鲁尔接口,5毫升,无菌,一次性使用	500
注射器,鲁尔接口,10毫升,无菌,一次性使用	900
注射器,鲁尔接口,20毫升,无菌,一次性使用	100
针头,鲁尔接口,21G,无菌,一次性使用	3500
针头,鲁尔接口,23G,无菌,一次性使用	100
针头,鲁尔接口,25G,无菌,一次性使用	500
针头,头皮静脉用,蝶翼型,25G,无菌,一次性使用	200
手刷,擦洗用,塑料材质	10
手套,外科,8号,无粉,无菌,一次性使用	400
手套,外科,7号,无粉,无菌,一次性使用	400
手套, 妇科用, 中号, 无粉, 无菌	10
手套,检查用,乳胶材质,中号,无菌	500
缝线,可吸收,DEC4(1),3/8,36毫米,三角形,无菌	288
缝线,可吸收,DEC3(2-0),1/2,30毫米,圆形,无菌	288
缝线,不可吸收,DEC3(2-0),3/8,三角形,30毫米,无菌	144
Foley导尿管, CH14, 无菌	150
集尿袋,2升	150
帘子,外科手术用,编织型,100×150厘米	6
脊椎穿刺针,22G,无菌,一次性使用	120
压缩纱布, 10 × 10厘米, 无菌	1000
胶带,氧化锌,2.5厘米×5米	50
胶带,氧化锌,打孔,10厘米×5米	5

手术刀刀片,无菌,一次性使用,22号	100
安全箱,处理用过的注射器和针头,5升	35
袋(信封),塑料材质,装药用,10 × 15 厘米	1000
生物危害品袋,黄色,50升	150
防护眼镜,常规尺寸,一次性使用	2
妊娠测试条,温度稳定型	100
信息、教育和宣传资料/指南	总数量
注射剂使用说明,联合国人口基金2018版,英文	2
注射剂使用说明,联合国人口基金2018版,法文	2
注射剂使用说明,联合国人口基金2018版,阿拉伯文	2
注射剂使用说明,联合国人口基金2018版,西班牙文	2
卫生保健环境中的感染预防,EngenderHealth,英文	1
卫生保健环境中的感染预防,EngenderHealth,法文	1
卫生保健环境中的感染预防,EngenderHealth,阿拉伯文	1
卫生保健环境中的感染预防, EngenderHealth, 西班牙文	1
处理先兆子痫/子痫和预防/处理产后出血,联合国人口基金2018版,英文/法文	1
处理先兆子痫/子痫和预防/处理产后出血,联合国人口基金2018版,阿拉伯文/西班牙文	1
预防和处理新生儿和孕产妇感染,联合国人口基金2018版,英文/法文	1
预防和处理新生儿和孕产妇感染,联合国人口基金2018版,阿拉伯文/西班牙文	1
手术安全检查清单,世界卫生组织,英文/法文	1
手术安全检查清单,世界卫生组织,阿拉伯文/西班牙文	1
库存卡,联合国人口基金2019版,英文	2
库存卡,联合国人口基金2019版,法文	2

- <sup>8</sup> 催产素在运输和储存期间必须保持低温。因此,它是单独包装和发货的。
- b 肾上腺素用于局部麻醉情况下的剖腹产。
- ° 二氯异氰尿酸钠:每片泡腾片在水中溶解后释放 1 克可用氯。

#### 备注

- 由于进出口许可的要求,注射用地西泮和注射用喷他佐辛不包括在内。这些药物应在当地购买(地西泮:5毫克/毫升,2毫升安瓿装,50安瓿;喷他佐辛:5毫克/毫升,2毫升安瓿,50安瓿)。
- 在可能的情况下,应在当地采购适合当地文化的卫生产品。
- 如果您的目标人群的粗出生率小于4%,请记住,您的用品可能会维持3个月以上。
- 如果您的工作对象是在卫生机构分娩的比例较高(大于15%)或剖腹产率较高(大于5%)的人群, 您可能需要额外的用品来支持在卫生机构分娩和进行产科手术。

### 产品组包12 输血

用途:

在人类免疫缺陷病毒、梅毒、乙肝、丙肝检测后实施安全输血。

须知:

本产品组包只能由受过培训的、具有基本实验室设备的实验室技术员使用。

目标人群

需要输血的人。

## 内容 (改编自无国界医生组织)

用品	总数量
血型检测用抗A血型定型试剂,10毫升瓶装,带滴液管	1
血型检测用抗A+抗B血型定型试剂,10毫升瓶装,带滴液管	1
血型检测用抗B血型定型试剂,10毫升瓶装,带滴液管	1
Rh血型检测用抗D血型定型试剂,10毫升瓶装,带滴管	1
人类免疫缺陷病毒1型+2型快速检测	100
乙肝表面抗原(HBsAg)快速检测	100
丙肝病毒 (HCV) 快速检测	100
梅毒快速血浆反应素试剂 (RPR)	100
手持式血红蛋白光度计及附件	1
HemoCue Hb 301血红蛋白分析仪的毛细管	200
压力带,输液/输血用,适用于500-1000毫升的输液/输血袋	1
干电池,5号,碱性,1.5伏,光度计用	8
血袋+CDPA-1抗凝剂, 250毫升, 灭菌	50
血袋+CDPA-1抗凝剂,350毫升,灭菌	40
血袋+CDPA-1抗凝剂, 450毫升, 灭菌	40
献血套装	100
手套,检查用,乳胶材质,中号,非无菌	500
带凹槽的陶瓷板,用于进行血型鉴定	1
信息、教育和宣传资料/指南	总数量
临床输血流程和患者安全检查清单,世界卫生组织,英文	1
临床输血流程和患者安全检查清单,世界卫生组织,法文	1
临床输血流程和患者安全检查清单,世界卫生组织,阿拉伯文	1
临床输血流程和患者安全检查清单,世界卫生组织,西班牙文	1
献血和输血,改编自美国疾病控制中心/澳大利亚红十字会、联合国人口基金,英文	1
献血和输血,改编自美国疾病控制中心/澳大利亚红十字会、联合国人口基金,法文	1
献血和输血,改编自美国疾病控制中心/澳大利亚红十字会、联合国人口基金,阿拉伯文	1

献血和输血,改编自美国疾病控制中心/澳大利亚红十字会、联合国人口基金,西班牙文	1
库存卡,联合国人口基金2019版,英文	2
库存卡,联合国人口基金2019版,法文	2

a 这些物品在运输和储存过程中必须保持低温,因此会单独包装和发货。

## 3. 补充商品的内容

级别	被补充产品组包	商品
协调	所有产品组包	产品组包0: 行政和培训
社区/卫生站	产品组包1A	产品组包1B: 女用安全套
	产品组包2A	氯己定凝胶
	产品组包2A、6B和8	米索前列醇
	产品组包2A和2B	联合国儿童基金会/救助儿童会新生儿护理用品组包(社区 新生儿用品产品组包) <sup>a</sup>
	产品组包4	长效醋酸甲羟孕酮 (DMPA-SC)
初级卫生保健机构(产	产品组包4	产品组包7A: 宫内节育器
科和新生儿基本紧急护理)	产品组包4	产品组包7B: 皮埋式避孕药
生)	产品组包6A	非充气式防休克服
	产品组包6A和6B	新生儿护理用品产品组包(初级卫生机构新生儿用品产品组包) <sup>°</sup>
	产品组包6B和 11B	催产素
	产品组包6B和11B	联合国应急健康产品组包 (疟疾基本和补充模块)
	产品组包8	米非司酮
	产品组包10	手持式负压协助分娩系统
转诊医院(产科和新生 儿综合紧急护理)	产品组包11A和11B	新生儿护理用品产品组包(医院产品组包) 。

截至 2019 年 9 月,这些产品组包尚无法采购。请与联合国人口基金人道主义办公室、联合国机构间妇女工作组或联合国儿童基金会联系,以了解关于这些产品组包可用性的更多信息。

### 产品组包 0 行政和培训

用途: 补充所有产品组包,以为管理和培训活动提供便利。

*须知:* 无。

**目标人群** 社区卫生工作者和医护人员。

### 内容

用品	总数量
计算器,太阳能供电	1
白板, 粘贴式, 可洗, 卷, 67×100厘米	2
带杆文件夹, 31× 29厘米, 多种颜色	5
练习本, 17 × 22 厘米, 5 毫米方格, 100页	20
练习本, 121 × 29.7 厘米, 5 毫米方格, 100页	3
A4纸, 21 × 29.7厘米, 80克, 白色	1000
胶棒,大号	3
贴纸,联合国人口基金,6 × 12厘米	20
贴纸,联合国人口基金,11 × 22厘米	20
圆珠笔,黑色	20
圆珠笔,红色	20
马克笔, 可擦除, 黑色	12
马克笔, 可擦除, 红色	12
马克笔, 可擦除, 蓝色	12
马克笔,活页纸用,红色,4.5毫米笔尖	12
马克笔,活页纸用,黑色,4.5毫米笔尖	12
HB铅笔	20
卷笔刀,锥形	2
剪刀,混合型,170毫米	1
胶带, 19毫米 × 33米透明, 卷	4

## 只有在以下情况下才订购:

● 您无法从当地市场购买基本的行政用品。

#### 产品组包 1B 女用安全套

用途: 补充产品组包 1A, 以便在社区和各级卫生服务机构提供安全套。

须知: 医护和社区工作人员应能解释安全套的正确用法。

目标人群 产品组包内容基于的假设是:约25%的受影响人群是潜在的性活跃妇女(1万

人的 25%=2500 人), 其中 1%的人将使用女用安全套(即 25 名使用者), 每

名使用者在3个月内每月需要6个安全套(安全套数量=25×6×3=450)。

### 内容

用品	总数量
Condomize! 带内环丁腈安全套(女用安全套),175毫米	540
信息、教育和宣传资料/指南	总数量
女用安全套宣传单,女性健康公司,多语种(英文、法文、西班牙文)	25
女用安全套宣传单,女性健康公司,联合国人口基金土耳其办事处(翻译),阿拉伯文	20

### 只有在以下情况下才订购:

在紧急状态的急性期之前,您所在环境已经提供女用安全套;

- 在紧急状态的急性期之前,人群已经使用了女用安全套;或
- 您的响应措施以性工作者作为专门目标群体

#### 葡萄糖酸氯己定

用途: 作为产品组包 2A 的补充,以防止新生儿在家中或在设备不足、没有熟练接

生员的情况下进行单独、清洁的分娩时受到感染(如脐炎、败血症等)。

*须知:* 由受过培训的妇女使用。应指导接生员了解该产品组包的内容和用法。

**目标人群** 产品组包内容基于的假设是:在粗出生率为4%的1万人的人群中,3个月

内将有100次分娩。总共100个产品组包将被用于头3个月内分娩的妇女,

另外 100 个产品组包将分发给怀孕 3-6 个月的妇女。

#### 内容

用品	总数量
7.1%葡萄糖酸氯己定,凝胶,管装,20克	200
信息、教育和宣传资料/指南	总数量
氯己定使用说明,尼泊尔政府/JSI/氯己定脐带护理项目,英文	1
氯己定使用说明,尼泊尔政府/JSI/氯己定脐带护理项目,法文	1
氯己定使用说明,尼泊尔政府/JSI/氯己定脐带护理项目,阿拉伯文	1
氯己定使用说明,尼泊尔政府/JSI/氯己定脐带护理项目,西班牙文	1

#### 只有在以下情况下才订购:

- 在紧急状态之前,您所在的环境已提供氯己定凝胶;
- 受影响人群中的妇女在紧急状态之前已接受安全使用氯已定进行脐带护理的培训;或
- 熟练的接生员/社区卫生工作者在紧急状态之前已接受使用氯已定进行脐带护理的培训。

#### 米索前列醇

#### 用途:

#### 补充:

- 产品组包 2A, 用于积极处理第三产程:
- 产品组包 6B,用于积极处理第三产程和在缺乏催产素冷链情况下作为产 后出血的一线处理方式;
- 产品组包8,用于在使用或不使用米非司酮的情况下处理人工流产。

### 须知:

- 由妇女和熟练接生员使用的产品组包 2A:
- 由产科和新生儿基本紧急护理级别机构中受过培训的人员使用的产品 组包6B;
- 由受过培训的人员使用产品组包8处理人工流产。

### 目标人群

- 产品组包 2A: 产品组包内容基于的假设是: 在粗出生率为 4%的 1 万人中, 3 个月内将有 100 次分娩。总共 100 个产品组包将被用于头 3 个月内分娩的妇女, 另外 100 个产品组包将分发给怀孕 6-9 个月的妇女。
- 产品组包 6B: 产品组包内容基于的假设是,在粗出生率为 4%的 3 万人中,3 个月内将有 300 次分娩。如果其中 15%的分娩发生在卫生机构,则需要 45 次分娩的用品。
- 产品组包 8: 在堕胎合法的地方,每 1000 名妇女中就有 36 名妇女在 1 年内要求进行人工流产(270 名妇女)。因此,我们假设有 70 名妇女将 在 3 个月内要求进行人工流产。

#### 内容

用品	总数量
米索前列醇200微克, 片剂	300
信息、教育和宣传资料/指南	总数量
米非司酮加米索前列醇或单用米索前列醇治疗妊娠12-24周胎儿宫内死亡, Gynuity Health Projects, 英文	2
米非司酮加米索前列醇或单用米索前列醇治疗妊娠12-24周胎儿宫内死亡, Gynuity Health Projects, 法文	2
米非司酮加米索前列醇或单用米索前列醇治疗妊娠12-24周胎儿宫内死亡, Gynuity Health Projects, 阿拉伯文	2
米非司酮加米索前列醇或单用米索前列醇治疗妊娠12-24周胎儿宫内死亡, Gynuity Health Projects, 西班牙文	2
手术后患者宣传单:如何照顾自己,改编自EngenderHealth,英文	50
手术后患者宣传单:如何照顾自己,改编自EngenderHealth,法文	50
手术后患者宣传单:如何照顾自己,改编自EngenderHealth,阿拉伯文	50
手术后患者宣传单:如何照顾自己,改编自EngenderHealth,西班牙文	50

#### 建议订购:

#### 每个产品组包 2A

米索前列醇	2个产品组包
1 24 44 2 4 44	- 1 / 11 .2 0

包括每份个人清洁分娩包中有三片药片;您需要600片,即两份订单。

#### 每个产品组包 6B

米索前列醇	1个产品组包a
-------	---------

a 如果您所在环境没有冷链能力,请将订单翻倍,订购两个产品组包。

#### 每个产品组包8

米索前列醇 3产品组包

#### 只有在以下情况下才订购:

- 在紧急状态之前,米索前列醇已在您所在的国家注册用于妇产科。
- 产品组包 2A:
  - 熟练的接生员/助产士在紧急状态之前已经接受了使用米索前列醇积极处理第三产程的培训。
- 产品组包 6B:
  - 在紧急状态急性期之前,您所在环境中的卫生保健服务提供者已经使用米索前列醇积极处理第 三产程,或已经在卫生机构中使用米索前列醇处理产后出血;
  - 紧急状态之前,在卫生机构分娩的比例大于 75%;或
  - 在产科和新生儿基本紧急护理级别的机构或供应链上没有冷链能力。

#### ● 产品组包8:

- 在某些情况下,安全人流在您所在的国家是不合法的——如果您不知道是否如此,请参考全球 堕胎政策数据库(https://abortion-policies.srhr.org/);
- 在紧急状态急性期之前,您所在环境中的卫生保健服务提供者已经接受了提供安全人工流产护理的培训。

#### 醋酸甲羟孕酮(长效醋酸甲羟孕酮皮下注射剂)

用途:

作为对产品组包4的补充,以满足妇女对自行注射激素避孕的需求。

须知:

卫生人员应接受培训,以:

- 解释注射型避孕药的优缺点(如果由卫生保健服务提供者注射);
- 解释自行注射避孕药具(如果是自行注射)的优缺点和使用流程;
- 识别激素避孕的禁忌症;
- 给予注射。

以及

供妇女自行注射使用,以及在卫生服务提供者受过培训的机构中由这些熟练的护理人员给予注射。

目标人群

产品组包内容基于的假设是:人群中 25%是 15-49 岁的妇女(3 万人的25%=7500人),其中15%的妇女使用避孕药(即1125 名妇女)。其中55%使用注射式避孕药(619 名妇女)。

#### 内容

用品	总数量
醋酸甲羟孕酮104毫克/0.65毫升,皮下注射用	200
信息、教育和宣传资料/指南	总数量
卫生保健服务提供者使用长效醋酸甲羟孕酮皮下注射剂的说明, 帕斯适宜卫生科技组织(PATH), 英文	4
卫生保健服务提供者使用长效醋酸甲羟孕酮皮下注射剂的说明, 帕斯适宜卫生科技组织(PATH), 法文	4
卫生保健服务提供者使用长效醋酸甲羟孕酮皮下注射剂的说明, 帕斯适宜卫生科技组织(PATH), 阿拉伯文	4
卫生保健服务提供者使用长效醋酸甲羟孕酮皮下注射剂的说明,帕斯适宜卫生科技组织(PATH),西班牙文	4

#### 备注

● 这适用于育龄妇女中 15%的避孕率。请检查现有的数据,了解您所在环境中的避孕率和避孕方法组成情况,并相应调整您的订单。

#### 只有在以下情况下才订购:

- 长效醋酸甲羟孕酮皮下注射剂在紧急状态之前已在您的所在国注册(用于由卫生保健服务提供者进行注射,如有必要,也可用于自行注射);以及卫生保健服务提供者已接受识别激素避孕的禁忌症的培训:
- 卫生保健服务提供者已接受长效醋酸甲羟孕酮皮下注射剂用药培训:
- 卫生保健服务提供者已接受解释自行注射长效醋酸甲羟孕酮皮下注射剂的优缺点和可能的副作用的培训,并支持妇女自行注射,并知道在出现副作用时何时寻求医疗建议(如果您是为自行注射项目进行采购):
- 妇女和熟练的护理人员已接受自行注射的培训。

### 产品组包 7A 宫内节育器

用途:

补充产科和新生儿基本紧急护理级别的产品组包4。

须知:

供已经受过以下培训的卫生人员使用:

- 解释铜质宫内节育器作为一种避孕方法的优缺点:
- 置入铜质宫内节育器;
- 取出宫内节育器:
- 提供预防性抗生素治疗。

目标人群

该产品组包内容基于的假设是,人群中 25%是 15-49 岁的妇女 (3 万人的 25%=7500 人),其中 15%的妇女正在避孕 (1125 名妇女),其中 5%的妇女将选择官内节育器 (60 名妇女)。

### 内容

用品	总数量
宫内节育器 (IUD), Cu-T 380A	90
阿奇霉素250毫克, 片剂	240
头孢克肟200毫克, 片剂	170
皮肤用10%聚维酮碘溶液,1升瓶装	6
袋(信封),塑料材质,装药用,10 × 15厘米	100
手套,外科,8号,无粉,无菌,一次性使用	50
手套,外科,7号,无粉,无菌,一次性使用	50
压缩纱布,10 × 10厘米,无菌	1000
Graves阴道镜, 95 × 35毫米	2
Graves阴道镜, 115× 35毫米	1
Cheron敷料钳,25厘米	1
Rochester-Pean动脉钳,22厘米,直头	2
Martin子宫探子, 32厘米	3
Duplay子宫钳,28厘米,弯头	1
剪刀, 妇科用, 20厘米, 弯头, 钝头/钝头	1
碗, 不锈钢材质, 180 ml	1
腰形盘,不锈钢材质,825毫升	2
器械托盘,不锈钢材质,32×20×8厘米,带盖子	1

#### 备注

- 本产品组包不包括灭菌器材。通常与产品组包 6A(临床分娩协助)一起订购,其中包括蒸汽灭菌器。如果在订购该产品组包时没有订购产品组包 6A,则应单独采购灭菌器材。
- 本产品组包适用于育龄妇女中 15%的避孕率。请检查现有的数据,了解您所在环境中的避孕率和避孕方法组成情况,并相应调整您的订单。
- 在紧急避孕药可能受到限制的情况下,官内节育器也可作为一种紧急避孕方法使用。

### 只有在以下情况下才订购:

- 在紧急状态之前,您所在的环境中的卫生保健服务提供者接受过置入/取出宫内节育器的培训;
- 官内节育器是受影响人群在紧急状态急性期前的一种可选方法;
- 人群不可能迁往一个卫生保健服务提供者没有接受过取出宫内节育器培训的环境中。

### 产品组包 7B 皮埋式避孕药

**用途:** 补充产科和新生儿基本紧急护理级别的产品组包 4。

*须知:* 供受过以下培训的保健人员使用:

- 解释皮埋式避孕药作为一种避孕方法的优缺点;
- 置入皮埋式避孕药:
- 去除皮埋式避孕药。

目标人群

该产品组包的内容基于的假设是,人群中 25%是 15-49 岁的妇女 (3 万人的 25%=7500 人),其中 15%的妇女正在避孕 (1125 名妇女),其中 3%的妇女将选择皮埋式避孕药 (34 名妇女)。

### 内容

用品	总数量
皮肤用10%聚维酮碘溶液,500毫升瓶装	2
药棉,500克,卷,非无菌	2
手套,外科,7号,无粉,无菌,一次性使用	50
手套,外科,7.5号,无粉,无菌,一次性使用	50
手套,外科,8号,无粉,无菌,一次性使用	50
1%盐酸利多卡因,20毫升安瓿装(美国药典或英国药典或同等标准)	60
注射器,鲁尔接口,5毫升,带针头,236,无菌,一次性使用	50
粘性绷带、创口贴、防水	50
纱布,8厘米 × 4米,卷,非无菌	10
手术刀片,无菌,一次性使用,10号	100
胶带,氧化锌,2.5米 × 5米	10
左炔诺孕酮75毫克×2	50

#### 备注

- 本产品组包适用于育龄妇女中 15%的避孕率。请检查现有的数据,了解您所在环境中的避孕率和避孕方法组成情况,并相应调整您的订单。
- 一个消耗品产品组包设计用于20次置入和5次取出。

#### 只有在以下情况下才订购:

- 在紧急状态之前,您所在环境中的卫生保健服务提供者已接受过置入/取出皮埋式避孕药的培训;
- 皮埋式避孕药是受影响人群在急性状态发生之前的一种选择方法;
- 人群不可能迁往一个卫生保健服务提供者没有接受过取出皮埋式避孕药培训的环境中。

### 非充气式防休克服

用途: 作为产品组包 6A 的补充,作为临时措施处理产后大出血,直至获得适当的

护理(即手术和/或转诊)。

*须知:* 由受过培训的卫生服务提供者使用。

*目标人群* 需单件订购。

### 内容

)	用品	总数量
111	非充气式防休克服	1

### 只有在以下情况下才订购:

● 卫生保健服务提供者已经接受正确使用非充气式防休克服的培训。

### 催产素

用途: 补充产品组包 6B 和 11B, 以便所在环境中几乎所有妇女都在具备产科和新

生儿紧急护理能力的机构中分娩且在存在冷链设施的情况下积极管理第三

产程。

*须知:* 由受过培训的人员(助产士、有经验的护士)使用。

**目标人群** 3万人的人群规模,每3个月有300次分娩(按4%的粗出生率计算)。

内容

用品		总数量
注射用催产素10国际单位/毫升,	1毫升安瓿装(冷藏: 2-8℃)	300

只有在以下情况下才订购:

● 在您所在的环境中,几乎所有妇女(75%或更多)在紧急状态之前都是在卫生机构分娩;

- 您有充足的、持续的冷链容量,直至卫生机构一级;
- 在产科和新生儿综合紧急护理一级,剖腹产分娩率上很高(10%或以上)。

#### 米非司酮

**用途:** 与米索前列醇(产品组包8)联合使用,用于人工流产。

*须知:* 由接受过以下培训的卫生服务提供者使用:

● 向病人解释妊娠选项。

- 11/11/CALTI / L/MC / 10

针对 3 万人的人群规模。在堕胎合法的地方,每年每 1000 名妇女中就有 36 名妇女要求进行人工流产(270 名妇女)。因此,有 67 名妇女会在 3 个月内要求进行堕胎,可四舍五入到 70 名妇女。

### 内容

用品	总数量
米非司酮200毫克, 片剂	70
信息、教育和宣传资料/指南	总数量
药物流产规程, Ipas, 英文	2
药物流产规程, Ipas, 法文	2
药物流产规程, Ipas, 阿拉伯文	2
药物流产规程, Ipas, 西班牙文	2
米非司酮联合米索前列醇或单用米索前列醇治疗妊娠12-24周胎儿宫内死亡, Gynuity Health Projects, 英文	2
米非司酮联合米索前列醇或单用米索前列醇治疗妊娠12-24周胎儿宫内死亡, Gynuity Health Projects, 法文	2
米非司酮联合米索前列醇或单用米索前列醇治疗妊娠12-24周胎儿宫内死亡, Gynuity Health Projects, 阿拉伯文	2
米非司酮联合米索前列醇或单用米索前列醇治疗妊娠12-24周胎儿宫内死亡, Gynuity Health Projects, 西班牙文	2

#### 只有在以下情况下才订购:

目标人群

- 米非司酮在紧急状态之前已在您的所在地注册为妇产科用药;
- 安全人流在您所在国是合法的 如果您不知道是否合法,请参考全球堕胎政策数据库 (https://abortion-policies.srhr.org/);
- 卫生保健服务提供者在紧急状态之前已经接受了提供安全人工流产护理的培训。

### 手持式负压协助分娩系统

**用途:** 补充或替代产品组包 10。

*须知:* 如果首选手持负压吸引器,应由受过使用和护理该设备培训的卫生保健服务

提供者使用。

**目标人群** 为每一位受过培训的卫生保健服务提供者订购一台设备。

### 内容

用品	总数量
手持式负压吸引器,一人用,可重复使用	1

### 只有在以下情况下才订购:

● 手持式负压辅助分娩在紧急状态之前已经用作一种分娩方法;

● 在紧急状态之前,熟练的接生员(如助产士)受过使用手持式负压协助吸引器的培训

#### 联合国应急健康产品组包(疟疾基本模块和疟疾补充模块)

用途:

补充产品组包 6B 和 11B, 用于治疗复杂疟疾。

须知:

由受过培训的卫生保健服务提供者使用。

目标人群

按照世界卫生组织的指南,2017 版联合国应急健康产品组包疟疾基本和补充模块包含治疗疟疾的抗疟口服药物(基本)和注射药物(补充)。

- 产品组包 6B: 在 3 万人的人群中,任何时候都会有 900 名孕妇。总的来说,25%的孕妇有感染疟疾的风险,因此,225 名妇女将可能需要治疗疟疾。共有 8.8%的患疟疾的妇女被列为重症;因此,20 名孕妇需要治疗重症疟疾,205 名孕妇需要治疗非重症疟疾。
- 在 15 万人的人群中,任何时候都会有 4500 名孕妇。总的来说,25%的孕妇有感染疟疾的风险,因此有 1,125 名妇女可能需要治疗疟疾。共有 8.8%的疟疾妇女被列为重症;因此,99 名孕妇将需要治疗重症疟疾, 1,026 名孕妇将需要治疗非重症疟疾。

疟疾基本模块(2017联合国应急健康产品组包)	数量
蒿甲醚+苯芴醇,分散片,20毫克+120毫克,6×1片。盒装,30次治疗。	5
蒿甲醚+苯芴醇,分散片,20毫克+120毫克,6×2片。盒装,30次治疗。	1
蒿甲醚+苯芴醇,分散片,20毫克+120毫克,6×2片。盒装,30次治疗。	1
蒿甲醚+苯芴醇,分散片,20毫克+120毫克,6×4片。盒装,30次治疗。	6
疟疾快速诊断试验,含采血针和缓冲液	800
废弃采血针安全箱,容量5升	2

如果使用标准治疗方案【基于青蒿素的联合疗法: 4 片,每日 2 次,3 天】,该产品组包中的用品可支持254 例非复杂疟疾病例和复杂疟疾静脉治疗后的机遇青蒿素的联合疗法治疗

疟疾补充模块 (2017版联合国应急健康产品组包)	数量
青蒿琥酯注射液,60毫克/毫升,1毫升/安瓿 每盒通过世界卫生组织资格预审的单一来源产品包含以下内容: • 1瓶注射用青蒿琥酯粉,每瓶含青蒿琥酯60毫克 • 1安瓿5%碳酸氢钠溶剂 • 1安瓿生理盐水 (0.9%氯化钠)溶液	500
一次性使用注射器,5毫升,带针头,21G或18G	1200
一次性使用注射器,5毫升	500
针头,一次性使用,无菌,25G	500
针头,一次性使用,无菌,23G	500
针头,一次性使用,无菌,21G	500
信息、教育和宣传资料/指南	数量
《严重疟疾的处理:实用手册》,第三版(日内瓦,世界卫生组织,2013年4月)	1
青蒿琥酯注射剂治疗严重疟疾的用药指南 (海报)	20份英文,20份;20份葡萄牙文

如果使用标准治疗方案(在入院时、入院后 12 小时和入院后 24 小时按 2.4 毫克/公斤用药,然后每天一次,直到可以口服用药为止+3 天的基于青蒿素的联合疗法),该产品组包的用品可支持 100-200 个非复杂疟疾病例。

建议订购:

每个产品组包 6B

模块	数量
疟疾基本模块 (2017版联合国应急健康产品组包)	1
疟疾补充模块 (2017版联合国应急健康产品组包)	1

### 每个产品组包 11B

模块	数量
疟疾基本模块 (2017版联合国应急健康产品组包)	5
疟疾补充模块 (2017版联合国应急健康产品组包)	1

#### 备注

- 如果您身处疟疾多发地区,请先与其他合作伙伴协调,了解是否能够为复杂疟疾提供治疗。
- 复杂疟疾患者需要转诊接受后续治疗。
- 2017 版联合国应急健康产品组包疟疾模块不包含对孕妇的预防治疗。

### 只有在以下情况下才订购:

- 您在疟疾多发地区提供初级或转诊级别的产科护理;
- 您在疟疾季节提供初级或转诊级别的产科护理:
- 无法获得其他可以用于治疗复杂疟疾的药物。

### 附件1

### 计算用品供应量时使用的假设

生殖健康产品组包的内容是根据流行病学数据、人群概况、疾病模式和在紧急状态下使用生殖健康产品组包的经验所得出的假设。下表列出了这些假设。根据计算,所有产品组包都能满足人群3个月的具体生殖健康需要。

假设	目标人群中的人数		
人群数据假设	产品组包1-5: 1万人	产品组包6- 10: 3万人	产品组包11和 12: 15万人
20%为成年男性	2000		
25%为15-49岁的妇女	2500		
粗出生率为4%a			
12个月内的分娩次数	400	1200	6000
3个月内的分娩次数	100	300	1500
孕妇人数	300	900	
2%的15-49岁妇女将因遭受性侵而寻求治疗	50		
15%的15-49岁妇女采取避孕措施,其中:	375		
40%使用口服避孕药	150		
55%使用注射式避孕药	210		
20%的妊娠以流产或不安全的堕胎告终		60	
15%的产妇有阴道撕裂现象		45	
5%的分娩需要剖腹产			75

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> 4%的粗出生率是偏高的估计。

附件 2 初级服务包每项目标所需的联合国应急生殖健康产品组包

卫生保健级别	产品组包	产品组包名称				
产科护理						
社区/卫生站	产品组包2	清洁分娩 (A和B)				
初级卫生保健机构(产科和	产品组包6	临床分娩协助 - 助产士用品 (A和B)				
新生儿基本紧急护理)	产品组包8	流产或堕胎并发症处理				
	产品组包9	宫颈和阴道撕裂修复				
	产品组包10	负压吸引协助分娩				
转诊医院(产科和新生儿综	产品组包11	产科手术和严重产科并发症 (A和B)				
合紧急护理)	产品组包12	输血				
人类免疫缺陷病毒感染的预	防和性传播感染的	预防和治疗				
社区/卫生站	产品组包1A	男用安全套				
	产品组包3	性侵后治疗				
	产品组包5	性传播感染治疗				
转诊医院(产科和新生儿综合紧急护理)	产品组包12	输血				
处理性暴力的后果						
社区/卫生站	产品组包3	性侵后治疗				
初级卫生保健机构 (产科和 产品组包9 新生儿综合紧急护理)		官颈和阴道撕裂修复				
防止意外怀孕						
社区/卫生站	产品组包1A	男用安全套				
	产品组包3	性侵后治疗				
	产品组包4	口服和注射避孕药具				

## 附件 3 分发计划示例

© INFPA	联合国应急生殖健康产品组包 - 分发计划
国家:	<b>预计分发日期:</b> 从:
订购日期:	至:
注意:请将下表中的地点1、地点	2等以地区/区域的实际命名代替。 然后,请填报您在该地区/区域支持的每一级卫生机构的估计数量;向人道主义办公室提供这一信息将在审查联合国应
急生殖健康产品组包请求时节省	间。

						分发地点				
			地点 1	地点 2	地点 3	地点 4	地点 5	地点 6	地点 7	
			社区级别机构的数	社区级别机构的	社区级别机构的	社区级别机构的	社区级别机构的	社区级别机构的	社区级别机构的	
			里:	数量:	数量:	数量:	数量:	数量:	数量:	
			产科和新生儿基本	产科和新生儿基	产科和新生儿基	产科和新生儿基	产科和新生儿基	产科和新生儿基	产科和新生儿基	
			紧急护理级别机构	本紧急护理级别	本紧急护理级别	本紧急护理级别	本紧急护理级别	本紧急护理级别	本紧急护理级别	总分发数量
		总订购	的数量:	机构的数量:	机构的数量:	机构的数量:	机构的数量:	机构的数量:	机构的数量:	(待实际分发
产品组包编号	说明	数量	产科和新生儿综合	产科和新生儿综	产科和新生儿综	产科和新生儿综	产科和新生儿综	产科和新生儿综	产科和新生儿综	后填写)
			紧急护理级别机构	合紧急护理级别	合紧急护理级别	合紧急护理级别	合紧急护理级别	合紧急护理级别	合紧急护理级别	71 <del>7</del> 77
			的数量:	机构的数量:	机构的数量:	机构的数量:	机构的数量:	机构的数量:	机构的数量:	
联合国应急生殖健康	男用安全套									
产品组包1A	为爪女生装									0
联合国应急生殖健康 产品组包2A	清洁分娩 - 个人用									0
联合国应急生殖健康	年十八次 - 拉丁日田									·
产品组包2B	清洁分娩 - 接生员用									0
联合国应急生殖健康	性侵后治疗									
产品组包3	I (C/10 / 10 / 1									0
联合国应急生殖健康	口服和注射避孕药具									
产品组包4										0
联合国应急生殖健康	性传播感染治疗									0
产品组包5										0
联合国应急生殖健康 产品组包6A	临床分娩协助 - 助产士用品: 可重复使用器材									0
联合国应急生殖健康	临床分娩协助 - 助产士用									0
一	品:药品和一次性使用器材									0
联合国应急生殖健康										0
产品组包8	流产或堕胎并发症的处理									0
联合国应急生殖健康	宫颈和阴道撕裂的修复									
产品组包9	口坎下门中湖水町炒久									0
联合国应急生殖健康 产品组包10	负压吸引术协助分娩									0

联合国应急生殖健康	产科手术和严重产科并发症				
产品组包11A	- 可重复使用器材				0
	产科手术和严重产科并发症				
产品组包11B	- 药品和一次性使用器材				0
联合国应急生殖健康 产品组包12	输血				0
补充商品产品组包0	行政和培训产品组包				0
补充商品产品组包1B	女用安全套				0
补充商品-氯己定	氯己定凝胶				0
补充商品-米索前列 醇	米索前列醇				0
补充商品-长效醋酸 甲羟孕酮皮下注射剂	长效醋酸甲羟孕酮皮下注射 剂 (DMPA-SC)				0
补充商品产品组包7A	宫内节育器 (IUD)				0
补充商品-皮埋式避 孕药	皮埋式避孕药				0
补充商品-非充气式 防休克服	非充气式防休克服 (NPASG)				0
补充商品-催产素	催产素				0
补充商品-疟疾基本 模块	联合国应急健康产品组包疟 疾基本模块				0
补充商品-疟疾补充 模块	联合国应急健康产品组包疟 疾补充模块				0
补充商品-米非司酮	米非司酮				0
补充商品-手持式负 压协助分娩系统	手持式负压协助分娩系统				0

<b>制人:</b> 维人:	姓名:	人 物 常 人	流 <i>流 近</i> 驻 1	主义生殖健康。 员/物流联络人 代表 主义办公室,/ 是请求是由人道	〈道主义专家	

#### 附件 4 联合国应急生殖健康产品组包订单示例

本附件提供了在紧急状态环境下订购联合国应急生殖健康产品组包的三个不同的示例,以及对这些订购的解释。除了经修订的联合国应急生殖健康产品组包计算器(2019版)外,这些示例还为订购联合国应急生殖健康产品组包的个人提供了支持,帮助他们理解关于人群和机构数量的特别洞察可能对订单产生影响的方式。

示例 1 是针对农村地区冲突导致的严重的境内流离失所。

示例 2 是针对跨境迁徙的严重流离失所人群。

示例 3 是针对难民营环境中的严重流离失所人群。

#### 示例 1: 农村地区冲突导致的严重的境内流离失所

- 流离失所者人数:6万人。
- 特别洞察:首都有行政用品;女用安全套得到认可和使用;危机前,宫内节育器不是避孕方法组合的一部分;疟疾流行;大多数初级卫生中心的冷链条件薄弱或不存在;由于安全局势,妇女可能无法在夜间前往卫生机构。
- 机构和工作人员:
  - 初级卫生保健级别:三个卫生保健中心,每个中心有一名医生、两名受过培训的护士、一名受过培训的助产士;社区有接生员和卫生保健工作者;
  - 转诊级别:两家医院(一家 10 公里外,一家 25 公里外),设备简陋,但有受过培训的工作人员,能够进行产科紧急手术。

#### 订单:

物品	数量
(产品组包1A)	6
清洁分娩,个人用(产品组包2A)	6
清洁分娩,接生员用(产品组包2B)	6
性侵后治疗(产品组包3)	5
口服和注射避孕药具(产品组包4)	6
性传播感染治疗(产品组包5)	6
临床分娩协助 (产品组包6A)	5
临床分娩协助 (产品组包6B)	7
流产和堕胎并发症的处理(产品组包8)	5
宫颈和阴道撕裂修复(产品组包9)	5
负压吸引术协助分娩(产品组包10)	5
生殖健康转诊级别产品组包(产品组包11A)	2
生殖健康转诊级别产品组包(产品组包11B)	2
输血(产品组包12)	2
补充商品	
女用安全套	6
联合国应急健康产品组包 (疟疾基本模块)	17
联合国应急健康产品组包 (疟疾补充模块)	9

## 解释:

男用安全套	该产品组包是为1万人设计的;因此,需要六个产品组包,在初级和转诊卫生保健中心之间分配。
清洁分娩 - 个人用	社区有接生员和卫生保健工作者。 由于安全局势,妇女可能无法在夜间前往卫生机构。 该产品组包是为1万人设计的;因此,需要六个产品组包,在社区、初级和转诊卫生 保健中心向明显怀孕的妇女分发。
清洁分娩 - 接生员	由于安全局势,妇女可能无法在夜间前往卫生机构。 该产品组包是为1万人设计的;因此,需要六个产品组包,分发给社区的接生员和卫 生保健工作者。
性侵后治疗	该产品组包是为1万人设计的;因此,需要六个产品组包,在初级和转诊卫生保健中心之间分配。 然而,由于性侵后治疗产品组包所采用的假设,该产品组包中所包含的用品往往过剩;因此,只应采购五个产品组包,每个初级和转诊卫生保健中心(初级和转诊卫生保健中心的数量也是五家)分发一个。
口服和注射避孕 药具	该产品组包是为1万人设计的;因此,需要六个产品组包,在初级和转诊卫生保健中心之间分配。
性传播感染治疗	该产品组包是为1万人设计的;因此,需要六个产品组包,在初级和转诊卫生保健中心之间分配。
临床分娩协助(A:可重复使用)	
临床分娩协助(B:一次性使用)	该产品组包是为3万人设计的;因此,需要两个产品组包,发放给初级卫生保健中心。但是,由于有三个初级卫生保健中心,不可能在该产品组包内对用品进行分装,因此应采购三个产品组包,每个初级卫生保健中心发放一个。此外,由于产品组包无法分装,还应为每个产品组包11B订购两个产品组包6B,并发放给转诊卫生保健中心;因此,应在订单中再额外增加四个产品组包6B。
流产和堕胎并发 症的处理	该产品组包是为3万人设计的;因此,需要两个产品组包,发放给初级和转诊卫生保健中心。 但是,由于有三个初级卫生保健中心和两个个转诊卫生保健中心,并且不可能在该产品组包内对用品进行分装,因此应采购5个产品组包,每个初级和转诊卫生保健中心发放一个。
宫颈和阴道撕裂 的修复	该产品组包是为3万人设计的;因此,需要两个产品组包,发放给初级和转诊卫生保健中心。但是,由于有三个初级卫生保健中心和两个转诊卫生保健中心,并且不可能在该产品组包内对用品进行分装,因此应采购五个产品组包,每个初级和转诊卫生保健中心发放一个。
负压吸引术协助 分娩	该产品组包是为3万人设计的;因此,需要两个产品组包,发放给初级和转诊卫生保健中心。但是,由于有三个初级卫生保健中心和两个转诊卫生保健中心,并且不可能在该产品组包内对用品进行分装,因此应采购五个产品组包,每个初级和转诊卫生保健中心发放一个。

生殖健康转诊级 别产品组包(A: 可重复使用)	该产品组包是为15万人设计的;因此,需要一个产品组包,发放给转诊卫生保健中心。 但是,由于有两个转诊卫生保健中心,并且不可能在该产品组包内对用品进行分装, 因此应采购两个产品组包,每个转诊卫生保健中心发放一个。
生殖健康转诊级 别产品组包(A: 可重复使用)	该组包是为15万人设计的;因此,需要一个产品组包,发放给转诊卫生保健中心。但是,由于有两个转诊卫生保健中心,并且不可能在该产品组包内对用品进行分装,因此应采购两个产品组包,每个转诊卫生保健中心发放一个。
输血	该产品组包是为15万人设计的;因此,需要一个产品组包,发放给转诊卫生保健中心。但是,由于有两个转诊卫生保健中心,并且不可能在该产品组包内对用品进行分装,因此应采购两个产品组包,每个转诊卫生保健中心发放一个。
女用安全套	紧急状态之前,人群认可并使用女用安全套。 这个补充产品组包是为1万人设计的;因此,需要六个产品组包,在初级和转诊卫生 保健中心之间分配。
联合国应急健康 产品组包(疟疾 模块)	这是一个疟疾流行的环境。 应为每个产品组包6B订购一个疟疾基本模块和一个疟疾补充模块。 应为每个产品组包11B订购五个 疟疾基本模块和一个疟疾补充模块。
米索前列醇	在大多数环境下,冷链条件薄弱的或不存在。 因此,应采购米索前列醇用于在初级卫生保健中心处理产后出血。 应为每个产品组包6B订购两个米索前列醇产品组包。

### 示例 2: 跨境迁徙的严重流离失所人群

- 流离失所者人数: 3万人。
- 特别洞察: 当地有行政用品; 原籍国剖腹产率高, 在卫生机构分娩的比例高(超过 75%); 很有可能继续跨境流离失所; 已知在原籍国冲突中发生了性侵: 原籍国使用皮埋式避孕药。
- 机构和工作人员:
  - 流动诊所:联合国人口基金支持的一个流动诊所; 日间门诊;
  - 初级卫生保健级别:沿迁徙路线设立两个卫生保健中心,每个中心有两名医生、两名受过培训的护士和一名受过培训的助产士;
  - 转诊级别: 10 公里外有一家当地医院,设备简陋,但有受过培训的工作人员,能够进行紧急产科手术。

### 订单:

物品	数量
男用安全套 (产品组包1A)	3
清洁分娩,个人用(产品组包2A)	3
清洁分娩,接生员用(产品组包2B)	3
性侵后治疗(产品组包3)	4
口服和注射避孕药具 (产品组包4)	4
性传播感染治疗(产品组包5)	4
临床分娩协助 (产品组包6A)	4
临床分娩协助 (产品组包6B)	5
流产和堕胎并发症的处理(产品组包8)	4
宫颈和阴道撕裂的修复(产品组包9)	4
负压吸引术协助分娩 (产品组包10)	3
生殖健康转诊级别产品组包 (产品组包11A)	1
生殖健康转诊级别产品组包(产品组包11B)	1
输血(产品组包12)	1
补充商品	
催产素	9

#### 解释:

男用安全套	该产品组包是为1万人设计的;因此,需要三个产品组包,在初级和转诊卫生保健中心之间分配。
清洁分娩产品组包 - 个人用	由于紧急状态导致人群移徙,妇女可能无法前往卫生机构。 该产品组包是为1万人设计的;因此,需要三个产品组包,在社区、初级和转诊卫 生保健中心向明显怀孕的妇女分发。
清洁分娩 - 接生员用	不知道社区是否有接生员和卫生保健工作者。 由于该产品组包中的用品不会过期,因此应订购该产品组包。 该产品组包是为1万人设计的;因此,需要三个产品组包,在社区、初级和转诊卫 生保健中心向明显怀孕的妇女分发。
性侵后治疗	该产品组包是为1万人设计的;因此,需要三个产品组包,在初级和转诊卫生保健中心之间分配。

	但是,由于有三个初级和转诊卫生保健中心以及一个流动诊所,并且难以对用品进行分装,因此应采购四个产品组包,每个初级和转诊卫生保健中心以及流动诊所发放一个。
口服和注射避孕药具	该产品组包是为1万人设计的;因此,需要三个产品组包,在初级和转诊卫生保健中心之间分配。 但是,由于有三个初级和转诊卫生保健中心以及一个流动诊所,并且难以对用品进行分装,因此应采购四个产品组包,每个初级和转诊卫生保健中心以及流动诊所发放一个。
性传播感染治疗	该产品组包是为1万人设计的;因此,需要三个产品组包,在初级和转诊卫生保健中心之间分配。但是,由于有三个初级和转诊卫生保健中心以及一个流动诊所,并且难以对用品进行分装,因此应采购四个产品组包,每个初级和转诊卫生保健中心以及流动诊所发放一个。
临床分娩协助(A:可重复使用)	该产品组包是为3万人设计的;因此,需要一个产品组包,发放给初级卫生保健中心。 但是,由于有三个初级和转诊卫生保健中心,并且难以对用品进行分装,因此应 采购三个产品组包,每个初级和转诊卫生保健中心发放一个。 流动诊所不进行分娩,因此不会收到该产品组包。 此外,由于产品组包无法分装,还应为每个产品组包11A订购一个产品组包6A,并 发放给转诊卫生保健中心;因此,应在订单中再额外增加一个产品组包6A。
临床分娩协助(B:一次性使用)	该产品组包是为3万人设计的;因此,需要一个产品组包,发放给初级卫生保健中心。 但是,由于有三个初级和转诊卫生保健中心,并且难以对用品进行分装,因此应 采购三个产品组包,每个初级和转诊卫生保健中心发放一个。 流动诊所不进行分娩,因此不会收到该产品组包。 此外,由于产品组包无法分装,还应为每个产品组包11B订购两个产品组包6B,并 发放给转诊卫生保健中心;因此,应在订单中再额外增加两个产品组包6B。
流产和堕胎并发症 处理	该产品组包是为3万人设计的;因此,需要一个产品组包,发放给初级和转诊卫生保健中心。但是,由于有三个初级和转诊卫生保健中心以及一个流动诊所,并且难以对用品进行分装,因此应采购四个产品组包,每个初级和转诊卫生保健中心以及流动诊所发放一个。流动诊所可能无法使用所有用品,因此建议流动诊所将无法使用的用品纳入初级卫生保健机构。
宫颈和阴道撕裂修 复	该产品组包是为3万人设计的;因此,需要一个产品组包,发放给初级和转诊卫生保健中心。但是,由于有两个初级卫生保健中心、一个流动诊所以及一个转诊卫生保健中心,并且无法在产品组包内对用品进行分装,因此应采购四个产品组包,每个初级和转诊卫生保健中心以及流动诊所发放一个。流动诊所可能无法使用所有用品,因此建议流动诊所将无法使用的用品纳入初级卫生保健机构。
负压吸引术协助分 娩	该产品组包是为3万人设计的;因此,需要一个产品组包,发放给初级和转诊卫生保健中心。但是,由于有两个初级卫生保健中心以及一个转诊卫生保健中心,并且无法在该产品组包内对用品进行分装,因此应采购三个产品组包,每个初级和转诊卫生保健中心发放一个。流动诊所不进行分娩,因此不会收到该产品组包。

生殖健康转诊级别 产品组包(A:可重复 使用)	该产品组包是为15万人设计的;因此,需要一个产品组包,发放给转诊卫生保健中心。
生殖健康转诊级别 产品组包(A:可重复 使用)	该产品组包是为15万人设计的;因此,需要一个产品组包,发放给转诊卫生保健中心。
输血	该产品组包是为15万人设计的;因此,需要一个产品组包,发放给转诊卫生保健中心。
催产素	人群所来自的环境中剖腹产率高,在卫生机构分娩的比例高。由于他们寻求卫生服务的行为,在初级卫生保健中心进行的分娩较多。所需的催产素数量可能高于设计估算时所采用的平均数量。 为每个产品组包6B和产品组包11B订购一个催产素产品组包。

### 示例 3: 难民营环境中的严重流离失所人群

- 流离失所者人数: 50万人。
- 特别洞察: 当地有行政用品; 难民营中长期流离失所的可能性很大; 在原籍地使用皮埋式避孕药和宫内节育器: 堕胎在接收国是合法且普遍的。
- 机构和工作人员:
  - 初级卫生保健级别:难民营有三个卫生保健中心,每个中心有一名医生、两名受过培训的护士和一名受过培训的助产士;社区有接生员和卫生保健工作者;
  - 转诊级别:难民营有两家医院,有受过培训的工作人员可以进行紧急产科手术;10公里外有一家当地医院,设备简陋,但有受过培训的工作人员可以进行紧急产科手术。

### 订单:

物品	数量
男用安全套 (产品组包1A)	50
清洁分娩,个人用(产品组包2A)	0
清洁分娩,接生员用(产品组包2B)	0
性侵后治疗(产品组包3)	48
口服和注射避孕药具 (产品组包4)	50
性传播感染治疗(产品组包5)	50
临床分娩协助 (产品组包6A)	6
临床分娩协助 (产品组包6B)	17
流产和堕胎并发症处理(产品组包8)	17
宫颈和阴道撕裂修复(产品组包9)	17
负压吸引术协助分娩 (产品组包10)	17
生殖健康转诊级别产品组包(产品组包11A)	4
生殖健康转诊级别产品组包(产品组包11B)	4
输血(产品组包12)	4
补充商品	
宫内节育器	17
皮埋式避孕药	17
米索前列醇	51
米非司酮	17

### 解释:

男用安全套	该产品组包是为1万人设计的;因此,需要50个产品组包,在初级和转诊卫生保健中心之间分配。
清 洁 分 娩 - 个人用	在难民营中, 夜间行动是安全的, 也很容易前往卫生机构, 所以不需要清洁的分娩产品组包。
清洁分娩 - 接 生员用	在难民营中,夜间行动是安全的,也很容易前往卫生机构,所以不需要清洁的分娩产品组包。
性侵后治疗	该产品组包是为1万人设计的;因此,需要50个产品组包,在初级和转诊卫生保健中心之间分配。

	由于性侵后治疗产品组包所采用的假设,该产品组包中所包含的用品往往过剩;因此,只应采购48个产品组包,平均分发给每个初级和转诊卫生保健中心(初级和转诊卫生保健中心的数量为六个)。
口服和注射避孕 药具	该产品组包是为1万人设计的;因此,需要50个产品组包,在初级和转诊卫生保健中心之间分配。
性传播感染治疗	该产品组包是为1万人设计的;因此,需要50个产品组包,在初级和转诊卫生保健中心之间分配。
	该产品组包是为3万人设计的;因此,需要17个产品组包,发放给初级卫生保健中心。但是,由于有三个初级卫生保健中心,并且本产品组包内的用品是可以重复使用的,因此应采购三个产品组包,每个初级卫生保健中心发放一个。此外,由于产品组包无法分装,还应为每个产品组包11A订购一个产品组包6A,并发放给转诊卫生保健中心;因此,应在订单中再额外增加三个产品组包6A。
临床分娩协助 (B:一次性使用)	该产品组包是为3万人设计的;因此,需要17个产品组包,发放给初级卫生保健中心。
流产和堕胎并发 症处理	该产品组包是为3万人设计的;因此,需要17个产品组包,发放给初级和转诊卫生保健中心。
宫颈和阴道撕裂 的修复	该产品组包是为3万人设计的;因此,需要17个产品组包,发放给初级和转诊卫生保健中心。
负压吸引术协助 分娩	该产品组包是为3万人设计的;因此,需要17个产品组包,发放给初级和转诊卫生保健中心。
生殖健康转诊级 别产品组包(A: 可重复使用)	该产品组包是为15万人设计的;因此,需要四个产品组包,发放给转诊卫生保健中心。
生殖健康转诊级 别产品组包(A: 可重复使用)	该产品组包是为15万人设计的;因此,需要四个产品组包,发放给转诊卫生保健中心。
输血	该产品组包是为15万人设计的;因此,需要四个产品组包,发放给转诊卫生保健中心。
宫内节育器	宫内节育器已经在原籍地使用,并在接收国注册。 人群不可能迁往到一个无法取出宫内节育器的地方。 该补充商品产品组包是为3万人设计的;因此,需要17个产品组包,发放给初级和转 诊卫生保健中心。
皮埋式避孕药	皮埋式避孕药已经在原籍地使用,并在接收国注册。 人群不可能迁往到一个无法取出皮埋式避孕药的地方。 该补充商品产品组包是为3万人设计的;因此,需要17个产品组包,发放给初级和转 诊卫生保健中心。
米索前列醇	堕胎在接收国是合法的且普遍的。 米索前列醇和米非司酮在接收国注册用于药物流产。 应为每个产品组包8订购3个米索前列醇产品组包,发放给初级和转诊卫生保健中心。
米非司酮	堕胎在接收国是合法的且普遍的。 米索前列醇和米非司酮在接收国注册用于药物流产。 该补充商品产品组包是为3万人设计的;因此,需要17个产品组包,与米索前列醇一 起发放给初级和转诊卫生保健中心。