

Systeme d'Information Sanitaire (SIS)

Module 2 - Mortalité



UNHCR

United Nations High Commissioner for Refugees
Haut Commissariat des Nations Unies pour les réfugiés

Utiliser l'Information pour
protéger la santé des réfugiés

Objectifs de la formation

A la fin du module, vous devez être en mesure de:

- **Identifier les outils utilisés pour assurer le suivi de la mortalité**
- **Comprendre les procédures de collecte et de rapport des données de la mortalité.**
- **Interpréter la base de données et l'appliquer à la pratique de la santé publique.**

Outils et directives

- >1 Quels sont les outils utilisés pour la collecte des données?
- >2 Qui est responsable de la collecte des données?
- >3 Quelles sont les données à collecter et comment l'entreprendre?
- >4 Quand et Comment reporter les données?
- >5 Comment les données sont – elles interprétées et utilisées?

>1 Quels sont les outils utilisés pour la collecte des données?

- Les conditions pour une collecte valide de données sont:
 - **Un recueil compréhensif des numérateurs**
 - **Une collecte stable des données dans le temps**
 - **Un dénominateur précis**

- Mortalité versus mortalité rétrospective

- Registres de mortalité

>2 Qui est responsable de la collecte des données?

- Sources d'information:
 - Centres de santé
 - Registres de la communauté
 - Cimetière / registres des enterrements
- La personne responsable de l'enregistrement des décès doit trianguler l'information

>3 Quelles données doivent être collectées et comment l'entreprendre?

- Faire un usage critique des données dans le SIS:
 - **Statut du système de santé publique**
 - **Statistiques de l'état civil**
- Besoins:
 - **Enregistrement**
 - **Classification des causes du décès**
 - **Enquêtes post-mortem**

Registre des mortalité

ENREGISTREMENT DU DECES								
No. d'ordre	No. de la carte de rationnaire	Nom	Age [†]	Sexe (M / F)	Statut (Réf / Nat)	Adresse	Date du décès	Localité Maison / Hôpital / autre (préciser)

CLASSIFICATION DE DÉCÈS			SUIVI DU CAS			
Cause directe du décès *	Cause(s) associée(s) à la cause directe du décès **	Cause principale du décès ***	Investigation du cas requise? (O / N)	Alerte de flambée épidémique émise? (O / N)	Notification de décès émise? (O / N)	Si oui, entrer le numéro de référence



UNHCR

United Nations High Commissioner for Refugees
Haut Commissariat des Nations Unies pour les réfugiés

Classification de la cause de décès

- **1a** Cause directe
- **(1b** liée à)
- **(1c** liée à)
- **II** Cause principale

Malnutrition

Paludisme

Classification de la cause de décès

- **1a** Cause directe
- **(1b** liée à)
- **(1c** liée à)
- **II** Cause principale

Malnutrition

VIH/SIDA

Diarrhée

Diabète



UNHCR

United Nations High Commissioner for Refugees
Haut Commissariat des Nations Unies pour les réfugiés

Notification de décès / reconnaissance

- Rôle juridique
 - **Registre officiel de décès**
 - **Exigé par les parents et le plus proche parent**
- Rôle statistique
 - **Valider le chiffre de la population**
 - **Assurer un système de rapport complet et efficace**
 - **Triangler les différentes sources de données**



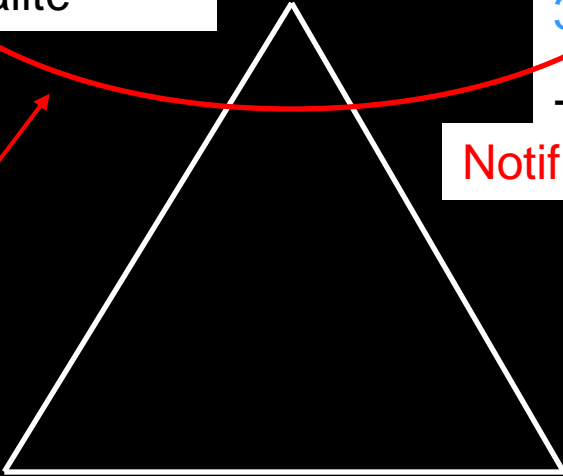
UNHCR

United Nations High Commissioner for Refugees
Haut Commissariat des Nations Unies pour les réfugiés

1. Statistiques de santé
- Registre de mortalité

3. Cimetière
- Tombes

Notification



2. Communauté
- Travailleurs de santé communautaires
- Linceul, matériel d'enterrement

Triangler l'information pour assurer un rapport complet et efficace

Enquête sur les décès

- **Quand mener l'enquête**
 - **En raison d'une cause spécifique déterminée par l'agence de santé**
 - **Convocation prompte de l'équipe d'enquête avec des termes de références**

- **Sur quoi porter l'enquête**
 - **Les faiblesses dans les services offerts**
 - **Les procédures de référence.**
 - **Domaines de renforcement des compétences / amélioration des performances**

>4 Quand et comment les données devraient être reportées?

- Retrouver les données dans les registres de mortalité
 - **S'assurer un rapport exhaustif des décès en utilisant toutes les sources**
- Entrer l'information dans le rapport hebdomadaire de mortalité
 - **Sélection de la liste de surveillance**
- Inclure les données provenat des transcriptions linéaires

Sélection spécifique du pays

- 4 “cellules libres” pour nommer les maladies /problèmes de santé dans:
 - **Les formulaires de rapport**
 - **Le fichier Excel**
- La base de données reconnaîtra le texte et enregistrera l’information définit par utilisateur
- L’utilisation de ces cellules exige une forte coordination à l’échelle du camp et du pays pour assurer la consistance à travers le temps / les localités

Système d'Information Sanitaire Nom de l'Organisation _____

2.0 Mortalité Nom du Camp & Service _____

Rapports hebdomadaire et mensuel

Note

Jusqu'à six causes supplémentaires de mortalité peuvent être indiquées sur la présente fiche de contrôle. Ecrire les noms dans les cases vides ci-contre (chiffres 12 à 17).

Les noms inscrits sur la présente fiche seront identiques sur **toutes les pages**.

Si vous n'êtes pas sûr(e) de ce que vous devez écrire, veuillez consulter votre superviseur.

11. Malnutrition aigüe
12.
13.
14.
15.
16.
17.
18. Inconnue
19. Autre

Les informations hebdomadaire et mensuelle de chaque camp seront consignées sur un formulaire unique. Fournir des photocopies si les services concernés désirent préparer des rapports individuels.

Système d'Information Sanitaire Nom de l'Organisation _____

Fiche de rapport hebdomadaire Nom du Camp & Service _____

2.0 Mortalité Semaine & mois en cours _____

2.1 Mortalité par âge

	Réfugié			National	
	< 1	≥ 1 à < 5	≥ 5	< 5	≥ 5
Homme					
Femme					

2.2 Mortalité par cause

	Réfugié				National	
	< 5		≥ 5		< 5	≥ 5
	Homme	Femme	Homme	Femme		
1. Paludisme (confirmé)						
2. Infect. resp. inférieure						
3. Diarrhée aqueuse						
4. Diarrhée sanglante						
5. Tuberculose						
6. Rougeole						
7. Méningite						
8. Associé au VIH						
9. Mortalité maternelle						
10. Mortalité néonatale						
11. Malnutrition aigüe						
12.						
13.						
14.						
15.						
16.						
17.						
18. Inconnue						
19. Autre						

2.3 Enquête de mortalité maternelle

Nombre de décès maternels notifiés	
Nombre de décès maternels investigués	

Critères de surveillance

- La maladie affecte-elle énormément la population et le système de soins?
- A-t-elle un potentiel épidémique significatif?
- Fait-elle l'objet d'un programme ciblé de surveillance nationale, régionale, ou internationale?
- L'information collectée permettra-t-elle d'aboutir à une action de santé publique?

>5 Comment les données doivent être interprétées et utilisées?

- Enregistrer les données dans le gestionnaire de tableaux Excel
- Comprendre comment interpréter et utiliser les indicateurs qui sont ainsi générés

Exercice

Systeme d'information sanitaire (SIS)

Modules 1 et 2
Population et mortalité

Exercices 1 à 3



UNHCR

United Nations High Commissioner for Refugees
Haut Commissariat des Nations Unies pour les réfugiés

Health Information System (HIS)
Slide 19