

## Formation inter-professionnelle sur le sujet de la gestion du diabète et du pied diabétique



ICRC



# MANAGEMENT OF DIABETIC FOOT

## ICRC IMPLEMENTATION PLAN

COVERING PATIENT EDUCATION, FOOT EXAMINATION WITH RISK STRATIFICATION, FOOTWEAR, INSOLES AND OFFLOADING TO PREVENT AND HEAL DIABETIC FOOT ULCERATIONS.

# Amputation du membre inférieur- diabète

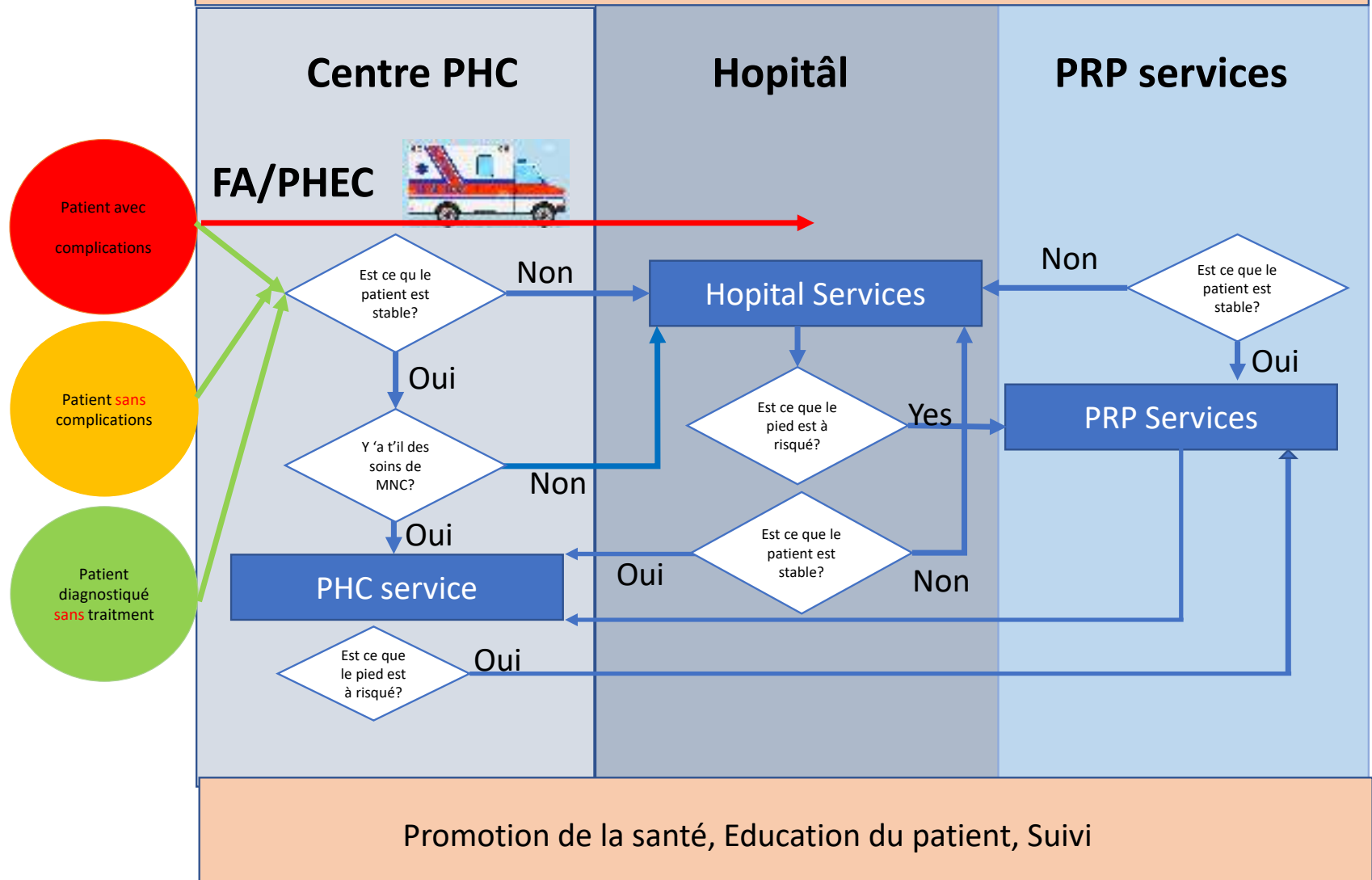
L'étude couvre des données collectées dans 5 pays à travers les centres de réadaptation physique ou 28 446 individuals ont une amputation du membre inférieur (4329 (15.2%) femmes):

- 20 890 (73.4%) Amputation de cause traumatique
- 1885 (43.5%) sur 4329 femmes et 5114 (21.2%) sur 24 117 males présentent une amputation du au Diabète
- La moyenne d'âge d'Amputation non traumatique pour les hommes et les femmes est 49.1 years et 45.9 years

La Moyenne d'Age de 48.2 ans est très basse comparée à d'autres études réalisées dans les Pays développés, ou la Moyenne d'age reportée est plus de 65.1 ans.



# Santé Mentale/ Santé en Détention



Centre PHC

Hopital

PRP services

FA/PHEC



Patient avec complications

Patient sans complications

Patient diagnostiqué sans traitement

Est ce que le patient est stable?

Non

Oui

Y'a-t'il des soins de MNC?

Non

Oui

PHC service

Est ce que le pied est à risqué?

Oui

Hopital Services

Est ce que le pied est à risqué?

Yes

Est ce que le patient est stable?

Non

PRP Services

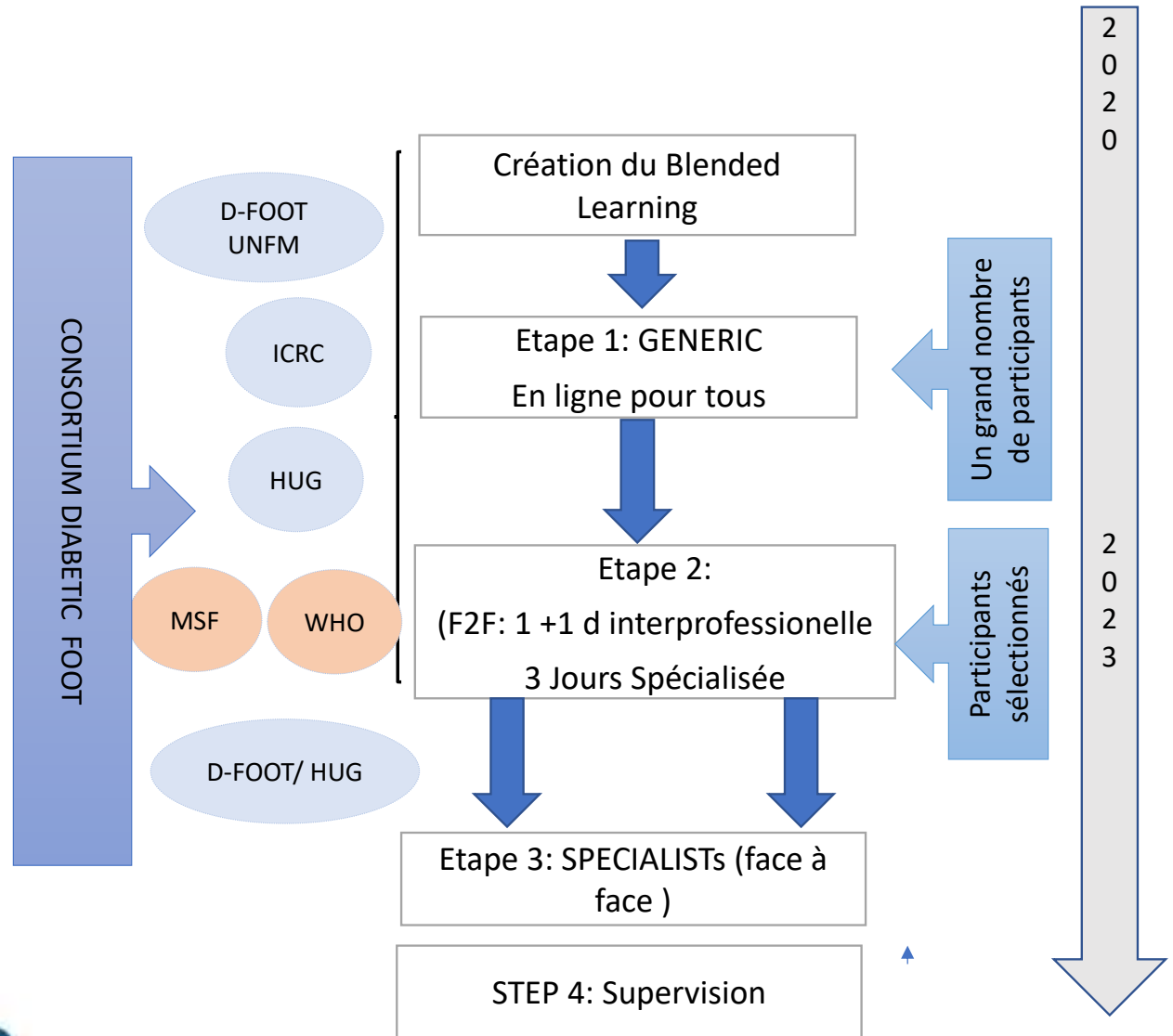
Est ce que le patient est stable?

Non

Oui

Promotion de la santé, Education du patient, Suivi

Ce cours est basé sur les recommandations de l'Organisation Mondiale de la Santé, sur l'evidence scientifique et les meilleures pratiques pour la gestion du pied diabétique dans le contexte humanitaire





PATH



PEOPLE



SHARE



ACTIVITY

Step

Activity

## Welcome to the Diabetic Foot Training

①

②

③

537 million adults are living with diabetes. This number is predicted to rise to 643 million by 2030.

Diabetes is responsible for 6.7 million deaths in 2021 - 1 every 5 seconds.

**Diabetic foot** is one of the most common, costly and severe complications of diabetes. Amputation in people with diabetes is **10 to 20 times more common** than in people without diabetes and it is estimated that **every 30 seconds** a lower limb or part of a lower limb is lost somewhere in the world as a consequence of diabetes.

Chronic ulcers and amputations result in a significant reduction in the quality of life and increase the risk of early death.

Less than one-third of physicians recognise the signs of diabetes-related peripheral neuropathy. The resulting missed diagnoses contribute greatly to the high rates of disease and mortality.

Source: International Diabetes Federation

The Diabetic Foot Training is part of the global efforts to improve the prevention and the management of patients with diabetic foot complications, while ensuring a comprehensive approach within Humanitarian and LMIC contexts, along the continuum of care.

This is an **online training** that allow you to learn in your own time, speed and schedule.

It requires approximately 15 hours.

**For Doctors and nurses ONLY:** Please note that to fully validate the Diabetic Foot Training (0865), you **must**, in addition, complete the eLearning module 'Pharmacological and non-pharmacological management of diabetes' 0874).





# Sujets

Le cours en ligne est composé de modules suivants:

1. Maladie non communicante
2. Introduction au Diabète et Pied diabétique
3. Les déterminants sociaux de la Santé
4. Gestion non pharmacologique du diabète-style de vie
5. La biomécanique du pieds diabétique et l'ulcer
6. La décharge du pied diabétique
7. Réhabilitation fonctionnelle
8. Gestion de l'ulcère –la physiologie de la blessure et l'évaluation
9. Gestion de l'ulcère –la physiologie de la blessure et les principes de sa gestion
10. Gestion de l'ulcère-cours avancé
11. Le diabète et la santé mental
12. L'interview motivationnel
13. L'éducation thérapeutique du patient
14. Collaboration interprofessionnelle
15. Evaluation
16. Le RBM (Cycle de projet)
17. Acteurs internationaux et contributeurs
18. Gestion Pharmacologie (MSF)

## Objectives



A la fin de ce module vous pouvez:

- Expliquez les 6 principes de base pour la guérison de blessure selon le "World Alliance for Wound et Lymphedema Care (WAWLC)....

Welcome!



ICRC

## DIABETIC FOOT TRAINING

WOUND CARE MANAGEMENT  
General wound care management principles

Dr Hubert Vuagnat MD, FACRM, SLFEBPRM

Physical Medicine and Rehabilitation

Wounds and Wound Healing Program

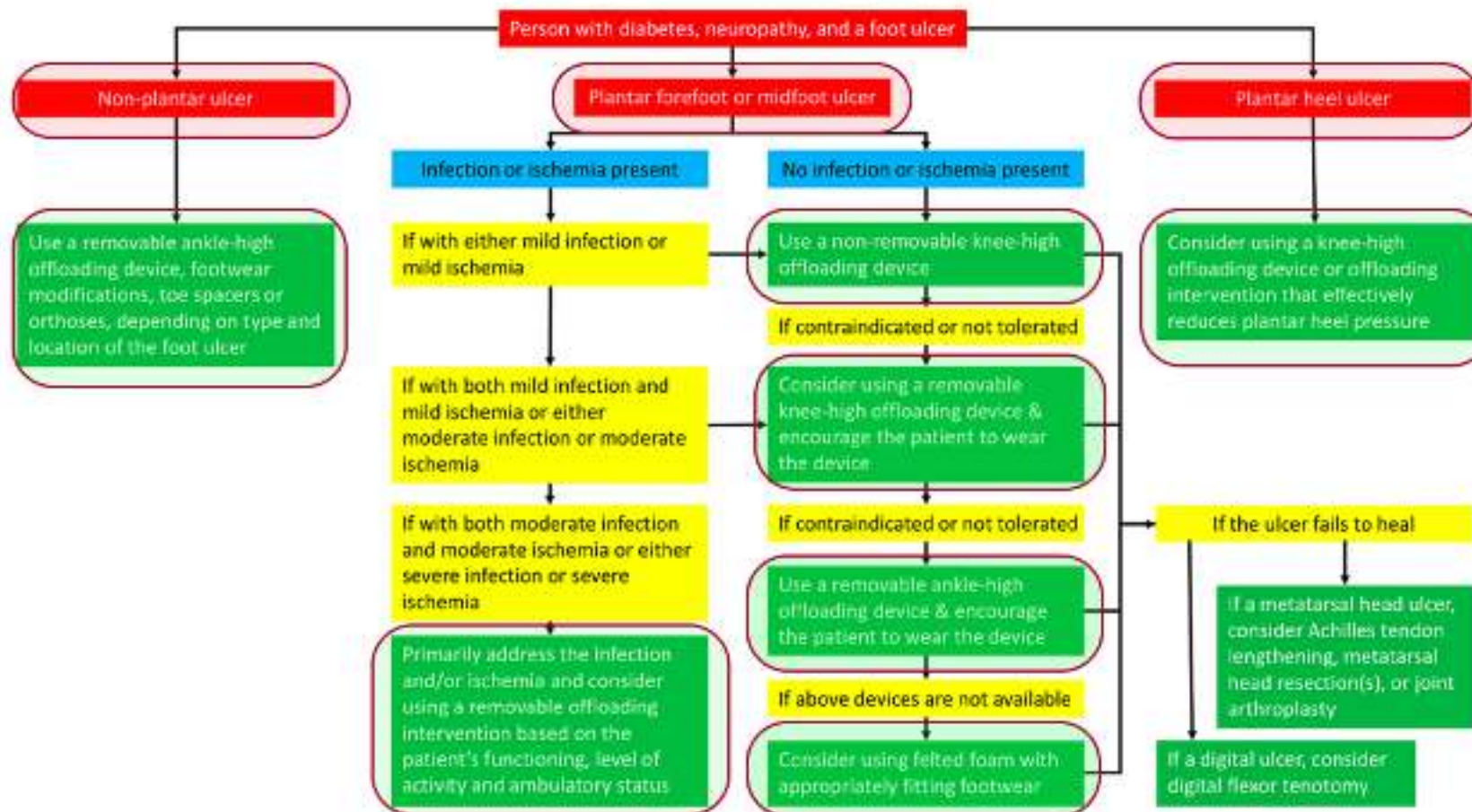
University Hospitals Geneva, Switzerland



Hôpitaux  
Universitaires  
Genève

Selon la condition de santé du patient, du status de l'ulcer et son adherence au traitement, different type de décharge peuvent être prescrit. Ici, vous pouvez voir les recommandations par au type de décharge permettant la guérison d'un ulcer du pied diabétique. (source; Bus et all., 2020)

*Click on each highlighted rectangle to learn more.*



## When does the physiotherapist intervene in the treatment of patients with diabetes?

What are the levels of intervention?

Knowledge & Skills



by: [errolrth](#) Q



by: [pauline and secretary](#) Q



by: [Daisy Lee](#) Q



by: [Dorinda Blaine](#) Q

1. Present work and presenting problem had been
2. Medical work and diagnosis confirmed

Understanding the mechanical principles involved in gait, how foot and gait gait work, the changes in the foot and gait work, and the role of the foot and gait work in the overall health and performance of the foot and gait.

The different levels of intervention of the physiotherapist in the treatment of the patient with diabetes.

Understand the mechanical principles involved in gait, how foot and gait work, the changes in the foot and gait work, and the role of the foot and gait work in the overall health and performance of the foot and gait.



## The story of Issa



Let's remind Issa's story.

Issa is a 50-year-old woman.

She used to walk with a cane. One day she fell and how it started. However, she had to reduce gradually her legs.

Further examination and ischaemic problem.

Note: Further on in this story to determine the type of problem.



La formation en présentielle a eu lieu à Beirut au Liban du 6-10 Mars avec la participation de 22 personnes venant du Liban, de la Jordanie, de l'Iran et de la Syrie avec pour but de:

- Mettre en oeuvre une approche holistique et interprofessionnelle dans le but de prevention et de réponse au besoin(psychologique, social, Clinique, et rehabilitation) du patient avec une condition de pied diabétique.
- Renforcer for compétences techniques, connaissances et attitudes vis à vis du soin des personne vivant avec le diabète





***Pour avoir un accès à la formation,  
contactez Aïcha Benyaich:  
[abenyaich@icrc.org](mailto:abenyaich@icrc.org)***

*Spinario*