



Libya

Prof. Suleiman Abosrewil

**6th Mena Influenza Stakeholders Meeting
Organized by Fondation Mérieux**

Prague, Czech Republic
6-7 April 2017



MENA ISN OBJECTIVES

(for reference purposes)



1. Improve Surveillance and Disease Burden Data

- Support the WHO initiative in building laboratory capacity and surveillance in the MENA region and urge the governments to give high priority to the establishment and continued support for influenza surveillance systems.
- Identify the needs of countries for establishing or improving existing surveillance networks
- Disseminate surveillance and disease burden data through publications.

2. Increase the Evidence-based Communication on Influenza Burden and Benefits of Vaccination

- Bring together key stakeholders to in local country identify and discuss common concerns and challenges in communicating the importance and benefits of seasonal influenza vaccination, addressing misinformation
- Be the active advocate for acceptance of vaccination by health professionals and the public
- Identify effective communication tools

3. Increase the Number of Countries with Flu Vaccination in Their National Immunization Programs

- Provide/increase official recommendations for influenza vaccination
- Provide /increase funding for vaccination by governments

1. Improve the Monitoring of Influenza Coverage Rates to Increase the Rates

- Define barriers and drivers among lay public, Health Care Staff and Health Authorities
- Set official «vaccination coverage rate targets» customized to the countries
- Develop actions to increase vaccination coverage rates in pregnant women, people at risk, elderly and children (vaccination campaigns)

COUNTRY OBJECTIVES FOR THE UPCOMING 3 YEARS

1. To build up our laboratory (NIC) and epidemiological capacities in surveillance.
2. To contribute to the global vaccine development through sharing of virus isolates and sequences.
3. To increase use of seasonal influenza vaccine to cover all risky groups.

COUNTRY EPIDEMIOLOGICAL UPDATE

- According to the flu surveillance report of suspected cases the 2016-2017 flu season has started a little bit later than the previous two flu seasons in Nov.
- Overall influenza activity was mild, with a lower percentage of outpatient visits for influenza-like illness (ILI), very low hospitalization rates for SARI and was milder than the previous two seasons. (It could be due to huge campaign which targeted 1.000.000 individual from different risk groups)

- Due to the current difficult situation in Libya (armed conflict) near the location of our reference lab, in addition to the shortage of lab supply, the surveillance system was not able to function this season. However, we used clinical diagnosis (i.e. suspected cases of ILI or SARI according to the WHO definition) without any lab confirmation or typing of suspected sampled cases.

ACTION PLAN COMPONENTS UPDATE

COMPONENT S / Actions	Progress achieved since the beginning of MENA INS?	2017 – 2018- Future actions to attain	Challenges
SURVEILLANCE	National influenza sentinel surveillance for ILI & SARI at primary health care & hospitals established .	To expand the flu surveillance network nationwide.	The ongoing conflict & political instability hindered the flu surveillance.
VACCINATION	Flu vaccination program has been strengthened and gradually upgraded to include more risky groups & Flu vaccination coverage rate has been dramatically increased.	To expand the flu vaccination program to include more risky groups	Provision of more funding.
SOCIAL MOBILIZATION EDUCATION & AWARENESS	Awareness campaigns have been regularly held in the form of seminars and workshops , in addition to immunization and promotion week for HCW, decision makers & general public especially risky groups).	To involve more stakeholders.	Political instability & security situation.
ADVOCACY & POLICY	Libyan National Advisory Committee on Influenza Control “LACIC” has been created and has released recommendations & guidelines for flu vaccination and have been upgraded periodically.	To include more health focused nongovernmental organizations (NGOs), government officials, researchers & to have a policy in place regarding the requirement of mandatory influenza vaccination for all health care workers.	Political instability .

CONCLUSIONS / HIGHLIGHTS

- Strengthening of surveillance system and to capacitate our public health lab are top priorities.
- Although around 33% of the targeted group being vaccinated this year, more efforts are needed to be taken to increase the coverage rate.
- The main obstacle of flu vaccine program is the current transitional difficult situation the country is going through.

Journey through Libyan Flu campaign 2016/2017

Libyan advisory committee on Influenza Control (LACIC)



افتتاح حملة التطعيم ضد مرض الانفلونزا الموسمية 17-5 نوفمبر 2016



طعم الانفلونزا (المهن الطبية و الطبية المساعدة)

added 8 new photos — with Fehh Lashier
 5 likes

صور من عملة تعليم موظفي و موظفات إدارة الخدمات الصحية - طرابلس
 طرابلس صباح هذا الورد الخميس الموافق 3 / 11 / 2016 صباح
 الورد من التطوير التوسيع -



مركز بحالي الطبي
 5 likes

المرحمة الخاصة بالعلماء بقرعة السائق لوليا بحر لوسو
 الأمانة
 التطوير الصحية : برهن دعوى بصدد التسيار التوسيع لخدمة الامانة
 بطرابلس التطوير : الترويج الامانة بطرابلس التطوير : مدير الطبية و
 الامانة : ان العربة التي الامانة من التطوير في واحد الكمال بتمت



added 4 new photos.
 1 like

الورد نو تعليم العائس الطبية و الطبية المساعدة بقسم الطبية بمستشفى
 بصيرت المركزي حيث كان عدد المتحصنين 500 شخص



طعم الانفلونزا (ذو الاحتياجات دور الايتام)

added 4 new photos - طرابلس

صبر من جهة التخصيص ضد مرض الأنفلونزا الموسمية مركز الأمان لتحصين الأطفال و ذلك صباح هذا اليوم الخميس الموافق 13 / 10 / 2016

See Translation



added 10 new photos - إدارة الخدمات الصحية بطنجة

تقوم الفرق المتخصصة بتلقيح الأطفال الصحية بمرکز الحوز العائلي بالرباط

قام فريق تلقيح الأطفال الصحية بمرکز الحوز العائلي بطنجة في 10 أكتوبر 2016 بتلقيح الأطفال والتحصين ضد مرض الأنفلونزا الموسمي - وبسواجل الفريق حوالي 100 طفل من مركز الأمان لتحصين الأطفال و ذلك صباح هذا اليوم الخميس الموافق 13 / 10 / 2016

مركز الأمان والرعاية والتربية الصحي بداية التحصين الصحية *
طنجة
التصوير: عبد الرحمن كحل



added 10 new photos - إدارة الخدمات الصحية بطنجة

تقوم الفرق المتخصصة بتلقيح الأطفال الصحية بمرکز الحوز العائلي بطنجة في 10 أكتوبر 2016 بتلقيح الأطفال والتحصين ضد مرض الأنفلونزا الموسمي - وبسواجل الفريق حوالي 100 طفل من مركز الأمان لتحصين الأطفال و ذلك صباح هذا اليوم الخميس الموافق 13 / 10 / 2016



added 3 new photos - طرابلس

صبر من جهة التخصيص ضد مرض الأنفلونزا الموسمية مركز طرابلس الدولي للإحتياجات الخاصة - طرابلس صباح الأربعاء الموافق 10 / 10 / 2016

See Translation



تلقى أفكار الصحة الإلكترونية

تسعى راحة كالتقنية الحديثة بأسرع

24 ساعة

النساء الحوامل

كبار السن من سن 50 عامًا فما فوق

بادر بتلقي اللقاح و قم بزيارة طبيبك بانتظام

و إمكانية نقل العدوى لمن قبل أن تظهر عليك أعراض

أول زيارة بعد الولادة

أول زيارة بعد الولادة

بادر بتلقي اللقاح و قم بزيارة طبيبك بانتظام

فيروس الإنفلونزا يسبب حوالي 15% من نزلات البرد العادية كما يسبب نزلة البرد الوافدة او ما يُسمى الإنفلونزا الموسمية و هي أشد خطورة على صحة الانسان.^{1,2}

بادر بأخذ التطعيم لحمایتك وحماية أسرتك و المجتمع



ما هو لقاح الإنفلونزا؟

لقاح الإنفلونزا هو لقاح موسمي سنوي يحتوي على عدة أنواع من فيروسات الإنفلونزا الميتة ، يُعطى للإنسان ليحفز الجهاز المناعي لإنتاج أجسام مضادة للحماية من فيروسات الإنفلونزا.⁵

لماذا نحتاج للتطعيم ضد نزلة الإنفلونزا كل عام؟

بسبب تغير تركيبة فيروسات الإنفلونزا باستمرار، و للحماية من هذه الفيروسات، يتم إنتاج تركيبة جديدة للقاح كل سنة تحت الجسم على إنتاج مضادات خاصة بالفيروسات ذات التركيبة الجديدة.³



إدارة التطعيمات Vaccination Management



+218 51 4626022 | +218 51 4626061
+218 51 4626002 | +218 51 4626065





إدارة التطعيمات
Vaccination Management

دولة ليبيا
State Of Libya



المركز الوطني لمكافحة الأمراض
National Centre For Disease Control



بادر بتلقي اللقاح المضاد للإنفلونزا

احمي نفسك وعائلتك



معاً ضد الإنفلونزا

ما هي الفئات المستهدفة بالتطعيم ضد الإنفلونزا ؟



المصابون بالأمراض المزمنة



مقدمو الخدمة الصحية



كبار السن



النساء الحوامل

مرض السكري ، أمراض القلب ، أمراض الجهاز التنفسي ،
أمراض الجهاز الهضمي والكلى ، أمراض الجهاز العصبي ،
مرض نقص المناعة.

إدارة التطعيمات



+218 51 4626022

+218 51 4626061

+218 51 4626002

+218 51 4626065

www.ncdc.org.ly

منطقة سوق الجمعة

المجمع الصحي عرابة
المجمع الصحي الحربية
المجمع الصحي العلابي

منطقة عين زارة

المركز الصحي القرني
المجمع الصحي الحربي
المركز الصحي خدة الطرح

منطقة طرابلس المركز

المجمع الصحي ميزان
المركز الصحي فطوح
المركز الصحي المنقارية

منطقة تاجوراء

المركز الصحي الخبيدية
المركز الصحي أبو شوشة
المركز الصحي 17 فبراير

منطقة ابوسليم

المركز الصحي باب بن عمار
المركز الصحي الامانة ابوسليم
المركز الصحي العصابة الخربة

منطقة حي الاندلس

المركز الصحي للمعيد
المركز الصحي البراني
المركز الصحي الططاني

مواقع تطعيم الإنفلونزا بمدينة طرابلس



Vaccine coverage during the campaign week

Vaccinated groups	Number
Pregnant women	69891
Healthy People aged > 50	242050
People aged > 50 y with chronic diseases	234343
HCWs	62292
People aged <50 y with chronic diseases	97561
Other Groups	90275
Total	901444

**We pray
for
peace and tranquillity
for Libya and the rest of the world
Thank you...**