

هيئة الصحة HEALTH AUTHORITY

تعميـــم رقم (15 /59/ DG). Circular No.

Date: Dec 20th 2015

التاريخ: 20 ديسمبر 2015

To: All Healthcare Facilities in the Emirate of Abu Dhabi

إلى: جميع المنشآت الصحية في إمارة أبوظبي

Subject: Prevention and control of Influenza infection in the community for the year 2015-2016

الموضوع: الحد من انتقال عدوى الأنفلونزا في المجتمع للعام 2015-2016

Greetings.

We would like to extend you our sincere greeting, wishing you every success.

Coinciding with the beginning of the influenza season 2015-2016 and in accordance with HAAD strategy to control the transmission of influenza infection in the community especially among the high risk groups, HAAD recommends the implementation of the following measures with immediate effect:

- 1. Strengthening surveillance and enhancing prompt reporting to HAAD for all suspected or confirmed influenza cases and Severe Acute Respiratory Infections (SARI) via HAAD electronic notification system for infectious diseases. Website Link:
 - https://bpmweb.haad.ae/UserManagement/Login.aspx
- 2. Infection control guidelines that aim to reduce the risk of transmission in healthcare facilities should be implemented at all times. Healthcare facilities should ensure availability of the required personal protective equipment for droplet and airborne infection precautions, and should provide surgical masks for symptomatic patients at the point of entry to the healthcare facility.
- 3.All cases of SARI or high risk patients presenting with Influenza-like Illness (ILI) symptoms must be tested for influenza infection. Please refer to appendix (1) for laboratory testing guidelines.

تحية طيبة ويعد ،،،

يطيب لنا ان نتقدم اليكم بخالص التحية والتقدير متمنين لكم دوام التوفيق.

تزامناً مع بدء موسم الإنفلونزا للعام 2015-2016 وتماشيا مع أهداف هيئة الصحة أبو ظبي بالعمل على حماية المجتمع من انتشار الإصابة بعدوى الإنفلونزا وبوجه الخصوص الفئات الأكثر عرضة للإصابة بمضاعفات الإنفلونزا. نود إحاطتكم علما بأن هيئة الصحة – أبو ظبي توصي بتطبيق ما يلى:

- تعزيز الترصد الوبائي والإبلاغ الفوري لهيئة الصحة بكل حالات الأنفلونزا المشتبه فيها أو المؤكدة إضافة إلى حالات التهابات الجهاز التنفسي الحادة (SARI) وذلك عن طريق نظام التبليغ الإلكتروني للأمراض المعدية الرابط الإلكتروني:
- https://bpmweb.haad.ae/UserManagement/Login.aspx
- و. التقيد بالمبادئ التوجيهية لمكافحة العدوى والتي تهدف إلى الحد من مخاطر انتقال الأمراض التنفسية في المنشآت الصحية في جميع الأوقات. لذا يتوجب على كافة المنشآت الصحية العمل على توفير معدات الوقاية الشخصية المطلوبة للعاملين، وتوفير الأقنعة الجراحية للمصابين بالأعراض التنفسية عند نقطة الدخول إلى المنشآت الصحية، وينبغي تشجيع الامتثال بآداب الجهاز التنفسي في جميع الأوقات.
- 3. يجب أن يتم عمل فحوصات الانفلونزا المخبرية التشخيصية لكل حالات الالتهابات التنفسية الحادة (SARI) والمرضى من الفئات الأكثر عرضة لمضاعفات الالتهابات التنفسية الذين يعانون من أعراض الأنفلونزا. يرجى الرجوع إلى الملحق (1) للحصول على إرشادات عمل الفحوصات المخبرية.



هيئة الصحة **HEALTH AUTHORITY**

- 4. Antiviral treatment is recommended as soon as possible for all persons with suspected or confirmed influenza requiring hospitalization or who have progressive, severe complicated illness regardless of previous health or vaccination status. Please refer to appendix (2) on antiviral treatment recommendations for seasonal influenza
- 5. Close contacts of suspected and confirmed cases of seasonal influenza who are at higher risk of developing respiratory complications, as well as unvaccinated healthcare workers with unprotected exposure, should be started on chemoprophylaxis preferably within 48 hours of exposure. Please refer to appendix (3) for contacts management and the use of chemoprophylaxis in contacts.
- 6. Seasonal influenza vaccination is an effective method of preventing influenza virus infection and its potential serious complications. Influenza vaccine administration should be emphasized in the community while giving priority to the following population categories:
 - The high-risk population includes the elderly, persons with chronic diseases, and pregnant women. See details in appendix (4).
 - Healthcare workers, especially those working in Emergency Departments, Outpatient clinics, Primary healthcare centers, and those in intensive care units.
- 7. Healthcare facilities should provide monthly staff vaccination coverage report to HAAD (appendix 5).

We hope all parties will abide with the above.

الانفلونزا التي تستدعى إدخال للمستشفى أو الحالات التي يتطور فيها المرض ويؤدي إلى مضاعفات بغض النظر عن صحة المريض السابقة أو أخذه للتطعيم يرجى الرجوع إلى الملحق (2) لمزيد من المعلومات حول توصيات العلاج المضاد لفير وسات الأنفاونز ا الموسمي.

4. يجب على كل المنشآت الصحية تنفيذ التوصيات بشأن استخدام العلاج

المضاد لفير وسات الأنفلونزا الموسمية، وبأسرع وقت ممكن لحالات

- 5. بجب متابعة المخالطين لحالات الانفاونز ا المشتبه بها و المؤكدة و تقييم حاجتهم للعلاج الوقائي بمضادات الفيروسات والذي يوصى بإعطائه للمخالطين الذين هم أكثر عرضة للمضاعفات في الجهاز التنفسي، وكذلك مقدمي الرعاية الصحية غير المحصنين بمطعوم الانفلونزا الموسمية والذين تعرضوا للمريض دون استخدام أدوات الوقاية الشخصية المناسبة ويفضل أن يتم ذلك في غضون 48 ساعة من التعرض. يرجى الرجوع إلى الملحق (3) لمعلومات مفصلة عن استخدام مضادات الفير وسات في وقاية المخالطين.
- 6. يعتبر التطعيم ضد الانفلونزا الموسمية وسيلة فعالة لمنع عدوى فيروس الانفلونزا ومضاعفاته الخطيرة المحتملة. وينبغي العمل على إعطاء لقاح الأنفلونزا لأفراد المجتمع مع إعطاء الأولوية للفئات التالية:

 المنات الأكثر عرضة لمضاعفات الالتهابات التنفسية بما في ذلك
- كبار السن والمصابين بأمراض مزمنة، الإناث الحوامل. انظر التفاصيل في الملحق (4).
- العاملين في مجال الرعاية الصحية وخاصة العاملين في قسم الطوارئ والعيادات الخارجية ومراكز الرعاية الصحية الأولية و العاملين في وحدات العناية المركزة.
- 7. يجب على المنشآت الصحية تقديم تقرير عن نسبة التغطية للموظفين الحاصلين على لقاح الانفلونزا الموسمية بشكل شهرى لهيئة الصحة بأبوظبي (الملحق 5).

أملين من جميع المعنيين الالتزام والعمل بما ورد أعلاه.

شاكرين لكم حسن تعاونكم معنا.

We are grateful for your kind cooperation.

Appendix:

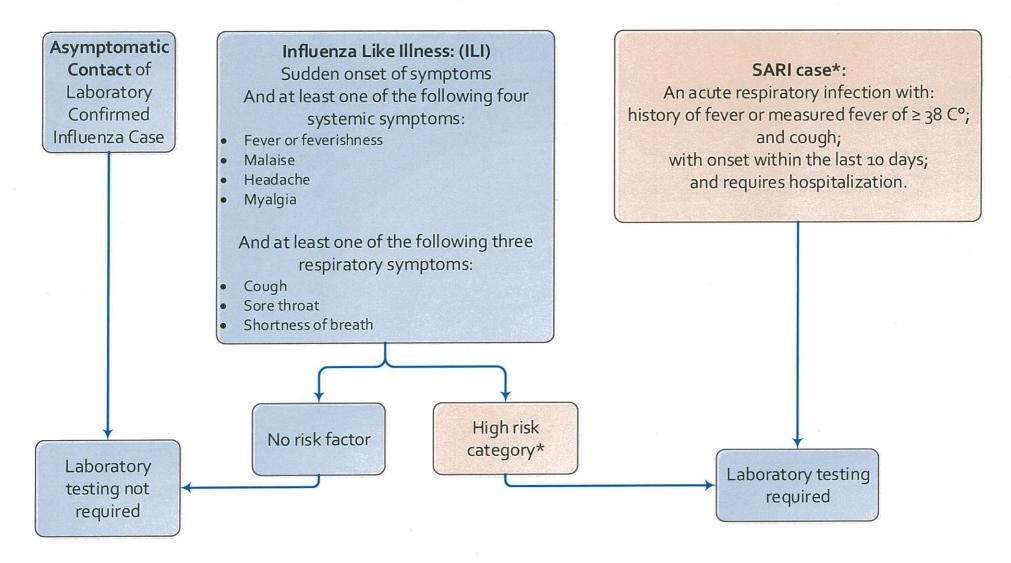
- Laboratory testing guidelines for influenza
- Antiviral treatment recommendations for seasonal influenza
- Contacts management and the use of chemoprophylaxis in contacts
- Categories eligible for influenza vaccination
- 5- Statistic form of influenza vaccination for HCPs in healthcare facilities



المرفقات:

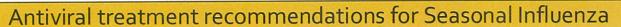
- إرشادات عمل الفحوصات المخبرية
- تُوصيات استخدام مضادات الفيروسات في علاج حالات الانفلونزا يات العلاج الوقائي للمخالطين لحالات الانفلونزا .3
 - الفنات المؤهلة لتطعيم الإنفلونزا
 - استمارة إحصائية تطعيم الإنفلونزا للعاملين في القطاع الص

Appendix 1

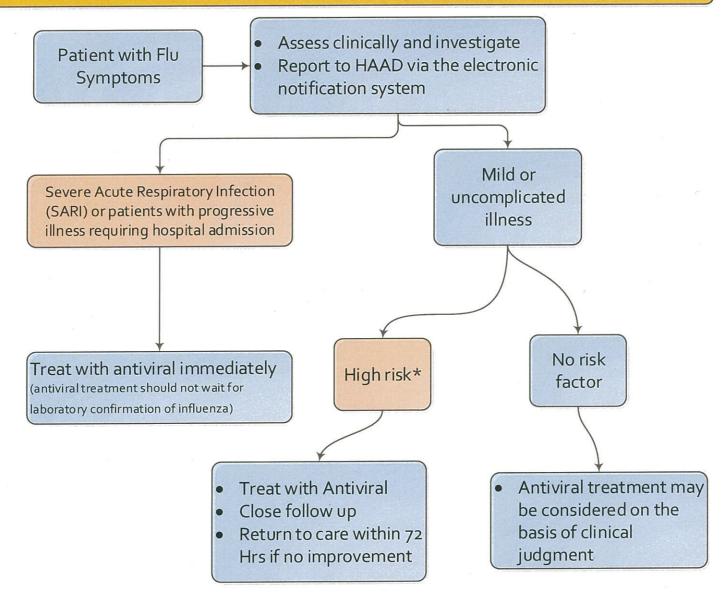


*Start Antiviral treatment immediately. Do not wait for the laboratory result

Aprendix 1



Appendix 2



High Risk*

- Children below 5 especially <2 years
- Elderly >65 years
- Pregnant women till 2Wks post partum
- Comorbidities & morbid obesity (BMI >40).
- Persons <19 years old who are receiving long term aspirin therapy.
- Residents of nursing homes and other long term care facilities.



Seasonal Influenza Contact Management recommendations

- No need to screen contacts
- Vaccination is not recommended as post exposure measure

Assess contact risk profile

High risk contacts

- Provide antiviral chemoprophylaxis
- Seek medical advice if symptoms develop

Healthcare workers

- Provide antiviral chemoprophylaxis for those who didn't use adequate PPE at the time of exposure, especially if unvaccinated.
- Seek medical advice if symptoms develop, don't provide care for high risk patients & consider early treatment.

Contacts with no risk factors

 Do not provide chemoprophylaxis

Close Contact: Resides with or taking care of suspected/confirmed influenza case, sharing eating or drinking utensils. Casual contact like walking by or sitting across the room is not considered as close contact.

Infectious Period: One day before onset of fever until 24 hours after fever subsides.

Appendex 3

Categories Eligible for Influenza Vaccination

Vaccine	Indication	Schedule
Seasonal Influenza (Flu)	 Healthcare Professionals Pregnant Women Hajj and Umrah pilgrims Smokers People who request the vaccine to protect themselves. All adults 65 years and above <65 years Adults at high risk which include the following: Immunocompromising conditions Diabetes Chronic cardiovascular disease Chronic lung disease (including asthma) Chronic alcoholism Asplenia (including elective splenectomy and persistent complement component deficiencies) Chronic liver disease Kidney failure, end stage renal disease, recipients of hemodialysis 	Single dose every year Using annual recommended vaccine formulation

Health Care Professionals Influenza Vaccination Statistics Form

Healthcare Facility Name:	
Region:	
Total Number Of HCPs Working in the Facility	
Date: Date:	

Occupation Category	Number of HCPs /Category	Number Of Vaccinated HCP/Category	Percentage of Coverage
Physician			%
Nursre			%
Pharmacist			%
Lab Technician			%
X-Ray Technician			%
Physiotherapist			%
Adminestration/ Management	i		%
Other			%
Total Number			%