

**cam**  
CENTRO ANALISI MONZA



**INFLUENZA A/H<sub>1</sub>N<sub>1</sub>:  
dai dubbi alle certezze**

**mercoledì 28 ottobre 2009**  
ore 19.45 • 21.00

**Polidiagnostico CAM**  
viale Brianza, 21 • Monza

**INFLUENZA A/H<sub>1</sub>N<sub>1</sub>:  
dai dubbi alle certezze**

**Mercoledì, 28 ottobre 2009**

**Ore 19:45**

*Tavola Rotonda*

**INFLUENZA A/H<sub>1</sub>N<sub>1</sub>:  
dai dubbi alle certezze**

Moderatori:

**Dr.ssa S. Ravizza - Dr. M. Biraghi**

Partecipano:

**Prof. Roberto Mattina**  
**Prof. Fabrizio Pregliasco**

L'incontro si terrà presso il  
Polidiagnostico CAM - Viale Brianza, 21  
**mercoledì 28 ottobre 2009**  
alle ore **19:45**

*seguirà buffet*

**Ingresso libero**

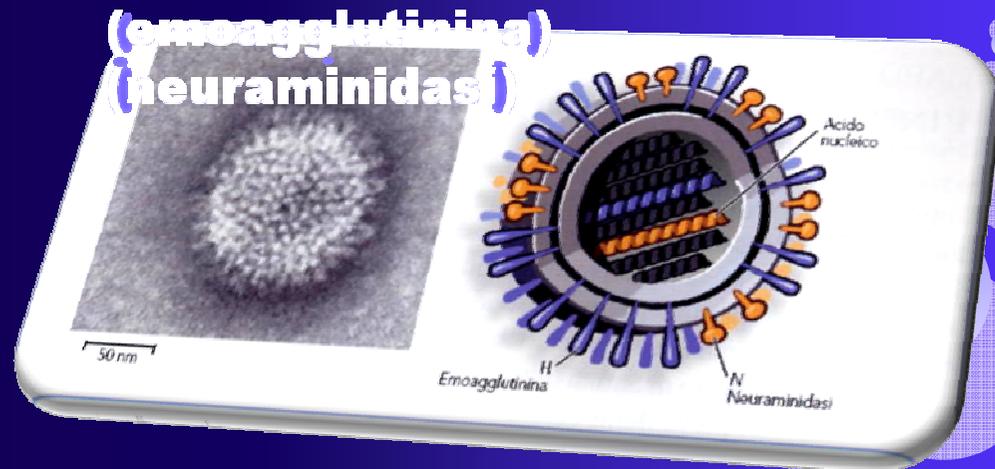
Per partecipare è necessario confermare  
la propria presenza alla Segreteria Organizzativa:  
Sig.ra Cristina Crisanti  
tel. 039 2397.267 - fax 039 2397319  
e-mail: [cristinagrisanti@cam-monza.com](mailto:cristinagrisanti@cam-monza.com)

**INFLUENZA** è una malattia respiratoria  
acuta dovuta all'infezione da parte di  
**VIRUS INFLUENZALI** che si trasmette  
per via **AEREA**  
**AGENTI EZIOLOGICI SONO DI 3 TIPI**  
**DIFFERENTI:**

**- VIRUS A - VIRUS B - VIRUS C**

**Patogeni per uomo**

Proteine capsulari    H  
                                  N





# Current situation level, according to [WHO](#)

Inter-pandemic phase	Low risk of human cases	1
	Higher risk of human cases	2
New virus in animals, no human cases	No or very limited human-to-human transmission	3
	Evidence of increased human-to-human transmission	4
	Evidence of significant human-to-human transmission	5
Pandemic alert		
New virus causes human cases		
Pandemic		
	Efficient and sustained human-to-human transmission	6

# Le pandemie del 20° secolo hanno causato una morbilità e una mortalità sostanziali



**1918:**

**“Influenza spagnola”**

A(H1N1)

**20-40 milioni di decessi**

**1957:**

**“Influenza asiatica”**

A(H2N2)

**1-4 milioni di decessi**

**1968:**

**“Influenza Hong Kong”**

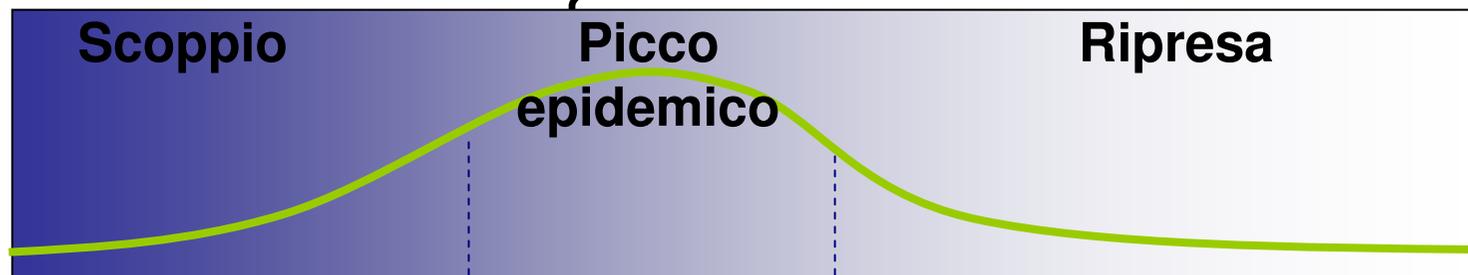
A(H3N2)

**1-4 milioni di decessi**

# Cosa significherà una pandemia per la società

?

Ciclo vitale pandemico:  
da 6 settimane a  
3 mesi

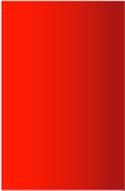


Impatto per  
la società

Scoppio	Picco epidemico	Ripresa
Percentuali crescenti di assenteismo ( $\approx 20\%$ )	Percentuali massime di assenteismo ( $\approx 40-50\%$ )	Diminuzione delle percentuali di assenteismo
↓	↓	↓
Ritardi nelle consegne Chiusura di attività/uffici in cui lavora il personale chiave	Nessuna consegna Chiusura di negozi / uffici / scuole	Ripresa delle attività Livelli inferiori di personale La domanda dei consumatori resta bassa
↓	↓	↓
Infrastrutture colpite (ad es. call centre) Cancellazione di eventi/meeting	Il commercio (cibo ecc.) viene drasticamente ridotto Ospedali pieni	Interruzione delle forniture ancora in atto Costi di riparazione

Stima:

- 1-1,5 miliardi di persone avranno bisogno di assistenza medica
- 7-28 milioni di ricoveri
- 2-7,5 milioni di decessi



## **segni di allarme che i genitori dovrebbero riconoscere e indurli a portare il bambino presso un centro di emergenza**

- **respiro affaticato o accelerato**
- **colorito bluastro della pelle**
- **irritabilita' tale che il bambino non si fa neppure prendere in braccio**
- **incapacita' di svegliarsi o di interagire**
- **scarsa assunzione di liquidi**
- **febbre o tosse forte che riprende dopo intervallo libero**

## **Evoluzione in sovrainfezione batterica**

IRA



danno a livello delle cellule della parete dell'apparato respiratorio



riduzione temporanea delle difese immunitarie



**↑ possibilità di infettarsi con batteri**



**otiti - polmoniti**

**In questi casi è d'obbligo la terapia antibiotica**

Infezioni respiratorie acute: impatto sociale e principi di automedicazione

## Terapia sintomatica

In assenza di complicanze la terapia è sintomatica e si basa su

**riposo a letto**

**adeguato apporto di liquidi**

e, sull'assunzione, al bisogno, di:

ANTIVIRALI

ANTIPIRETICI ANALGESICI

ANTINFIAMMATORI

DECONGESTIONANTI NASALI

SEDATIVI DELLA TOSSE

ANTISTAMINICI

ANTIBIOTICI



Venite a  
**NERVI**  
DALLA  
INFLUENZA  
Nervi  
(10 Km. da Genova)  
vi offre sole e mare,  
alberghi  
in zona senza rumori  
40 fra alberghi  
e pensioni

Informazioni. Azienda Autonoma di Soggiorno NERVI  
Telefoni: 37.504 - 37.129