

*Data 17 Novembre 2009*

*Protocollo n 0041392/DB.2001*

- Ai Sigg. Direttori Generali
  
- Ai Sigg. Direttori dei  
Dipartimenti di Prevenzione
  
- Ai Sigg. Direttori dei  
Servizi di Igiene e Sanità Pubblica
  
- Ai Referenti SIMID  
  
delle ASL della Regione Piemonte
  
- LORO SEDI

**OGGETTO: 1) Pandemia da influenza umana da virus A/H1N1v – Aggiornamento 74.  
Aggiornamento settimanale.**

Per gli opportuni adempimenti di competenza, si trasmette il testo del telegramma inviato dal Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali:

**1) “PROT. DGPREV./0051783/P/I.4.C.A.9 DEL 16/11/2009.**

**OGGETTO: PANDEMIA DA INFLUENZA UMANA DA VIRUS A/H1N1v –  
AGGIORNAMENTO 74.**

**AGGIORNAMENTO SETTIMANALE.**

ALLA DATA DELL'8 NOVEMBRE 2009, IN TUTTO IL MONDO PIU' DI 206 PAESI HANNO NOTIFICATO CASI CONFERMATI DI INFLUENZA PANDEMICA DA VIRUS A/H1N1 CON OLTRE 6.250 DECESSI.

POICHE' MOLTI PAESI HANNO INTERROTTO LA NOTIFICA DEI CASI INDIVIDUALI, SOPRATTUTTO DEI CASI LIEVI, IL TOTALE DEI CASI E' SIGNIFICATIVAMENTE PIU' BASSO DEL NUMERO DEI CASI OCCORSI. L'OMS MONITORA ATTIVAMENTE LA PROGRESSIONE DELLA PANDEMIA ATTRAVERSO FREQUENTI CONSULTAZIONI CON I SUOI UFFICI REGIONALI E GLI STATI MEMBRI.

### **SITUAZIONE ATTUALE**

L'INFLUENZA STAGIONALE INVERNALE, COMINCIA CON INSOLITO ANTICIPO NELLA MAGGIOR PARTE DELL'EMISFERO SETTENTRIONALE, MOSTRA SEGNALI DI INCREMENTO IN ALCUNE REGIONI DEL NORD AMERICA MA SI STA INTENSIFICANDO IN EUROPA E IN ASIA CENTRALE E ORIENTALE.

IN NORD AMERICA, IL CANADA HA RIPORTATO UN PICCO DI INCIDENZA DI ILI, PRESENZA DEL VIRUS PANDEMICO AH1N1 E DIFFUSIONE NELLE SCUOLE PIU' INTENSA NELLE ULTIME TRE SETTIMANE SIA A EST CHE AD OVEST.

NEGLI STATI UNITI LA TRASMISSIONE DI INFLUENZA PERMANE INTENSA E PERSISTENTE MA SENZA VARIAZIONE RISPETTO ALLA SCORSA SETTIMANA; I TASSI DI OSPEDALIZZAZIONE TRA LE CLASSI DI ETA' 0-4 ANNI, 5-17 ANNI E 18-49 HANNO SUPERATO QUELLI OSSERVATI DURANTE LE PRECEDENTI STAGIONI INFLUENZALI. L'ATTIVITA' DELLA MALATTIA POTREBBE AVER RAGGIUNTO IL PICCO NELLE REGIONI INTERESSATE PER PRIME NEL SUD E NEL SUD EST DEGLI STATI UNITI. IN MESSICO, L'ATTIVITA' EPIDEMICA RIMANE GEOGRAFICAMENTE DIFFUSA CON UN'ONDATA SIGNIFICATIVA DI CASI RIPORTATI SIN DA SETTEMBRE. IN PARTICOLARE NEL MESSICO CENTRALE E MERIDIONALE.

IN EUROPA E IN ASIA CENTRALE E OCCIDENTALE, L'ATTIVITA' INFLUENZALE CONTINUA AD INCREMENTARE PER TUTTO IL CONTINENTE, COME PANDEMIA SI STA DIFFONDENDO VERSO EST. ALMENO 10 PAESI DELL'EUROPA OCCIDENTALE, QUALI ISLANDA, POLONIA, ROMANIA, BELGIO, GERMANIA, PAESI BASSI, NORVEGIA, SPAGNA, SVEZIA E REGNO UNITO, HANNO RIPORTATO UN'ALTA INCIDENZA DEI CAMPIONI SENTINELLA TESTATI POSITIVI PER INFLUENZA CHE

ECCEDONO DEL 20%, COERENTI CON LA CIRCOLAZIONE ATTIVA DEL VIRUS PANDEMICO.

NEI PAESI BASSI, ITALIA, MOLTI PAESI DEL NORD EUROPA, BIELORUSSIA, BULGARIA E FEDERAZIONE RUSSA (IN PARTICOLARE GLI URALI) E' STATA RIPORTATA INTENSITA' DA ALTA A MOLTO ALTA DI MALATTIE RESPIRATORIE CON CO-CIRCOLAZIONE DEL VIRUS PANDEMICO.

L'ATTIVITA' POTREBBE AVER RAGGIUNTO IL PICCO IN POCHI PAESI, SOPRATTUTTO ISLANDA, IRLANDA E AREE DEL REGNO UNITO (IRLANDA DEL NORD) CHE HANNO SPERIMENTATO UNA TRASMISSIONE INTENSA DURANTE IL PRINCIPIO DELL'AUTUNNO. A CAUSA DEL PICCO EPIDEMICO UNA SETTIMANA FA IN UCRAINA, IL MINISTERO DELLA SALUTE HA RICHIESTO L'AIUTO DELL'UFFICIO REGIONALE EUROPEO DELL'OMS PER LA VALUTAZIONE E LA RISPOSTA. LE ANALISI INIZIALI DELLE INDAGINI INDICANO CHE IL NUMERO DEI CASI GRAVI NON RISULTANO ECCESSIVI RISPETTO ALL'ESPERIENZA DI ALTRI PAESI E NON RAPPRESENTANO ALCUN CAMBIAMENTO NELLA TRASMISSIONE O VIRULENZA DEL VIRUS.

OLTRE IL 99% DEI SOTTOTIPI DEI VIRUS INFLUENZALI A, IN EUROPA, SONO PANDEMICI CON ECCEZIONE DELLA FEDERAZIONE RUSSA DOVE MENO DEL 10% DEI SOTTOTIPI SONO VIRUS STAGIONALE H3N2 E STAGIONALE H1N1.

IN ASIA OCCIDENTALE, E' STATO OSSERVATO UN INCREMENTO DELL'ATTIVITA' IN MOLTI PAESI. IN ISRAELE, SONO STATI OSSERVATI, NELLE ULTIME 3 SETTIMANE, INCREMENTI DEI TASSI DI INCIDENZA DI ILI E DEL VIRUS PANDEMICO. IN AFGHANISTAN LE VISITE DEI MEDICI SENTINELLA PER AFFEZIONI RESPIRATORIE ACUTE (ARI) SONO INCREMENTATE NELLE ULTIME 3-4 SETTIMANE, MA MOLTO SENSIBILMENTE NELLE 1-2- SETTIMANE.

IN ASIA ORIENTALE, IN MONGOLIA, CONTINUA AD ESSERE RIPORTATA UN'ATTIVITA' INTENSA DELL'INFLUENZA CON IMPATTO SEVERO SUL SISTEMA SANITARIO. IN CINA, CONTINUA AD INCREMENTARE, PIU' DELLE PASSATE 3-4 SETTIMANE. L'INCIDENZA DEGLI ACCESSI IN OSPEDALE PER ILI E DEI CAMPIONI RESPIRATORI TESTATI POSITIVI PER INFLUENZA. OLTRE L'80% DEI VIRUS

INFLUENZALI ISOLATI IN CINA ERANO PANDEMICI. AD HONG KONG SAR I TASSI DI ILI SONO RITORNATI AI LIVELLI DI BASE DOPO UNA RECENTE ONDATA DI INFLUENZA PANDEMICA AH1N1.

A SETTEMBRE E OTTOBRE, IN GIAPPONE CONTINUA L'INCREMENTO SENSIBILE DELL'ATTIVITA' INFLUENZALE. A NORD DELL'ISOLA DI HOKKAIDO CHE ATTUALEMENTE E' LA PIU' AFFETTA, L'ATTIVITA' POTREBBE AVER RAGGIUNTO IL PICCO.

LA TRASMISSIONE PREDOMINANTE DELL'INFLUENZA PANDEMICA PERSISTE NELLE REGIONI CARAIBICHE, SEBBENE L'ATTIVITA' INFLUENZALE POTREBBE AVER RAGGIUNTO IL PICCO IN ALCUNE REGIONI, IL CENTRO DI EPIDEMIOLOGIA CARAIBICO HA EVIDENZIATO DI REVENTE IL DECLINO DEI TASSI DI ARI E DI SARI. LA MAGGIOR PARTE DEI PAESI DELLE REGIONI TROPICALI DELL'AMERICA CENTRALE E MERIDIONALE CONTINUA A RIPORTARE UN DECLINO DELL'ATTIVITA' INFLUENZALE.

CON L'ECCEZIONE DEL NEPAL E SRI LANKA LA TRASMISSIONE GENERALMENTE CONTINUA A DECLINARE NELLA MAGGIOR PARTE DELL'ASIA MERIDIONALE E SUD-ORIENTALE.

NELLE REGIONI TEMPERATE DELL'EMISFERO MERIDIONALE, NELLE ULTIME SETTIMANE, E' STATA RIPORTATA UNA BASSA ATTIVITA' INFLUENZALE. INOLTRE, E' STATO RIPORTATO IN ARGENTINA, NELL'AREA DELLA CAPITALE, UN CLASTER.

\*PAESI DELLE REGIONI TEMPERATE SONO DEFINITI COME QUELLI A NORD DEL TROPICO DEL CANCRO O A SUD DEL TROPICO DEL CAPRICORNO, MENTRE I PAESI DELLE AREE TROPICALI SONO DEFINITI QUELLI TRA LE DUE LATITUDINI.

**INDICATORI QUALITATIVI (DALLA 29<sup>A</sup> SETTIMANA ALLA 44<sup>A</sup> SETTIMANA: 13 LUGLIO 2009 – 1 NOVEMBRE 2009)**

GLI INDICATORI QUALITATIVI MONITORANO: LA MAPPA GEOGRAFICA DELLA DIFFUSIONE DELL'INFLUENZA, LA FREQUENZA DELLE PATOLOGIE RESPIRATORIE ACUTE, LA GRAVITA' DELLE PATOLOGIE RESPIRATORIE, E L'IMPATTO DELLA PANDEMIA SUI SERVIZI SANITARI.

DALL'ULTIMO AGGIORNAMENTO N. 73, I PAESI CHE HANNO NOTIFICATO I PRIMI CASI DI INFLUENZA PANDEMICA DA VIRUS A/H1N1 SONO: SOMALIA, NIGERIA E BURUNDI.

DALL'ULTIMO AGGIORNAMENTO N. 73, IL PAESE CHE HA NOTIFICATO I PRIMI DECESSI DA INFLUENZA PANDEMICA DA VIRUS A/H1N1 E': SANTA LUCIA.

REGIONI	TOTALE CUMULATIVO AL 25 OTTOBRE 2009	
	Casi*	Decessi
UFFICIO REGIONALE DELL'O.M.S. PER L'AFRICA (AFRO)	14.868	103
UFFICIO REGIONALE DELL'O.M.S. PER LE AMERICHE (AMRO)	190.765	4.5.12
UFFICIO REGIONALE DELL'O.M.S. PER IL MEDITERRANEO OCCIDENTALE (EMRO)	25.531	151
UFFICIO REGIONALE DELL'O.M.S. PER L'EUROPA (EURO)	OLTRE 78.000	ALMENO 300
UFFICIO REGIONALE DELL'O.M.S. PER IL SUD-EST ASIATICO (SEARO)	44.661	678
UFFICIO REGIONALE DELL'O.M.S. PER IL PACIFICO ORIENTALE (WPRO)	149.711	516
<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>OLTRE 503.536</b>	<b>ALMENO 6.260</b>

\*DAL MOMENTO CHE AI PAESI NON E' PIU' RICHIESTA LA CONFERMA DI LABORATORIO DEI CASI INDIVIDUALI. ATTUALMENTE, IL NUMERO DEI CASI E' SOTTOSTIMATO RISPETTO AL NUMERO REALE.

FIRMATO: IL DIRETTORE DELL'UFFICIO V".

Distinti saluti.

Il Dirigente del Settore  
Michela AUDENINO



/cmc

*P.S. Pregasi trasmettere copia della presente nota a tutti i soggetti interessati.*