

ASL RMG  
IL CASO di NEROLA  
Indagine Epidemiologica

Dipartimento di Prevenzione  
Servizio Igiene Pubblica  
13 MAGGIO 2014  
Dr.ssa R. Francesca Alicata

# NOTIFICA ASL RMG

- Arrivo notifica ORE 12,00 del 24/10/2013
- CASO INDICE :
- Donna di 52 aa. residente a Monterotondo
- Pasto a rischio : ore 20 del 23/10/13
- Inizio sintomi: ore 22,30 del 23/10/13
- Sintomi: vomito, diarrea, no febbre

# Secondo caso

Il figlio del caso indice di 24 aa.

- Stesso pasto consumato: ore 21
- Inizio sintomi: ore 23,30 del 23/10/13
- Sintomi: vomito, diarrea con sangue, no febbre

# FAMIGLIA A

Famiglia dei primi 2 casi: Famiglia A  
composta da 4 persone

- la moglie (caso indice)
- il marito
- la figlia di 28 anni
- il figlio di 24 anni

# FAMIGLIA A

## Ora del pasto e Quantità di formaggio consumata:

- **Caso Indice:** ore 20 ;una fetta
- **Il marito:** ore 20; un piccolo pezzetto (con un cucchiaino)
- **La figlia:** ore 20; un piccolo pezzetto (con un cucchiaino)
- **Il figlio:** alle ore 21; 2 fette

## Entità dei Sintomi

- Vomito, diarrea
- Paucisintomatico (nausea, una scarica diarrea alle ore 8 del 24 ottobre)
- Paucisintomatico (nausea, una scarica diarrea alle ore 8 del 24 ottobre)
- Vomito, diarrea con sangue

# FAMIGLIA B

- D.F. acquista il formaggio il 18/10/13
- Lo consuma il 19 ottobre a pranzo
- Famiglia composta da D.F., dal marito e dal cognato

Il 23 ottobre lo regala alla madre e alla zia

# FAMIGLIA B

## Ora del pasto e quantità

- D.F. consumo il 19 ottobre alle ore 13,30  
Mangia una piccola fetta
- Il marito il 19 ottobre alle ore 12,30  
Mangia una fetta
- Il cognato il 19 ottobre alle ore 12,30  
Mangia una fetta

## Entità Sintomi

- Vomito e diarrea dopo 3 ore dal pasto (ore 16,30)
- Vomito e diarrea dopo 3 ore (inizio ore 15,30)
- Vomito e diarrea dalle ore 15,30(durata 2gg)

# FAMIGLIA C

Composta dalla

- sorella del caso indice (di 57 anni)
- marito



# FAMIGLIA C

## Ora del Pasto e Quantità

- **Sorella del caso indice:**

Pasto consumato il 23  
ottobre alle ore 21,30;  
2 fette di formaggio

- **Marito:** Pasto  
consumato il 23 ottobre  
alle ore 21,30

Assaggia solo un piccolo  
pezzetto di formaggio

## Entità Sintomi

- Inizio sintomi dopo 3  
ore  
Sintomi: vomito e diarrea
- Paucisintomatico  
(Vomito alle ore 3)

# FAMIGLIA D

- 08/11/2013  
Notifica tossinfezione ASL Rieti (ricoverati Ospedale Rieti)
- F.S. Donna di 39 anni
- F.M. Marito di 40 anni  
Residenti a Nerola
- F.M. acquista il formaggio il 28 ottobre verso le ore 11,30 e lo mangiano alle 12,30.

# FAMIGLIA D

Ora del pasto e Quantità  
di formaggio consumata :

- La donna mangia alle ore 12,30 una fetta di formaggio
- Il marito mangia alle 12,30 una fetta di formaggio

Entità dei Sintomi

- Inizio sintomi dopo 2 ore; vomito ,diarrea con sangue; durata sintomi 4 gg.
- Inizio sintomi dopo 4 ore; vomito, diarrea con sangue; durata 3gg.

PAUCI							
ESPOSTI AL PASTO	CASO	QUANTITA' CONSUMATA	TEMPO DI INCUBAZIONE	SINTOM I	SINTOMA TICI	ASINTO MATICI	OSP./MMG
Famiglia A- Madre	Caso Indice	1 fetta	2,30 ore	V / D			SI
Famiglia A- Padre		1 cucchiaino			N / D		NO
Famiglia A- Figlio	N° 2	2 Fette	2,30 ore	V/ D/S			SI
Famiglia A- Figlia		1 cucchiaino			N / D		NO
Famiglia B- Moglie	N° 3	1 fetta piccola	3 ore	V/ D			NO
Famiglia B- Marito	N° 4	1 fetta	3 ore	V/ D			NO
Famiglia B- Cognato	N° 5	1 fetta	3 ore	V/ D			NO
Famiglia C- Moglie	N° 6	circa 2 fette	3 ore	V/ D			SI
Famiglia C- Marito		1 cucchiaino			N / V		NO
Famiglia D- Moglie	N° 7	1 fetta	2 ore	V /D /S			SI
Famiglia D- Marito	N° 8	1 fetta	4 ore	V /D /S			SI