

## **"II° convegno MoRoNet La Rete Nazionale dei Laboratori di Riferimento per il Morbillo e la Rosolia"**

---

*MoRoNet: Laboratorio di Riferimento della Regione PUGLIA*

---

**Prof.ssa Maria Chironna**

Sezione di Igiene, Dipartimento di Scienze Biomediche  
e Oncologia Umana, Università degli Studi di Bari

***Laboratorio di Epidemiologia Molecolare e Sanità  
Pubblica***

AUOC Policlinico, Bari



# Attività del laboratorio svolta negli ultimi due anni

	2017	2018
Casi testati	34	52
Casi confermati totali	22 (65%)	44 (85%)
Genotipizzati	21/22 (95%)	36/39 (92%)

B3: 14 (67%)  
D8: 7 (33%)

B3: 12 (33%)  
D8: 24 (67%)

	2017	2018
Confermati solo con sierologia	1	5
Confermati solo con RT-PCR	3	4
Confermati con entrambi i saggi	18	35

## 2017:

Non vaccinati: 97%

Primo caso: mamma che ha contratto morbillo durante ricovero della figlia <1 anno al OPBG di Roma

**4 casi bambini <1 anno (18%)**

## 2018:

Non vaccinati: 82%

**1 caso di encefalite** (giovane donna non vaccinata)

**Focolaio epidemico (17 casi accertati).** Caso indice: bimbo non vaccinato per MPR. Amplificazione in ambito familiare e in Pronto Soccorso. Ceppi **D8** non evidenziati in altri casi italiani.

**2 casi bambini <1 anno (5%)**

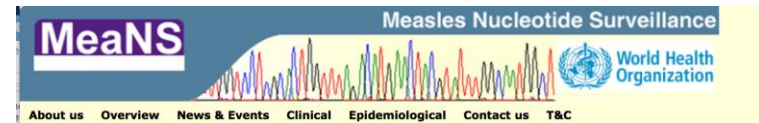
**NESSUN CASO ACCERTATO DI ROSOLIA**

# Criticità e proposte

- Non tutti i campioni arrivano al Laboratorio di Riferimento per la conferma diagnostica
- Tra 5-10% accertati solo con sierologia
  - NO TYPING



- Accesso del LLR a **database sequenze aggiornati**



- Per gestione dei casi, sempre maggior richiesta di eseguire test in «urgenza»
  - da parte dei **SISP**
  - dai **reparti** per casi «sospetti» da mantenere in isolamento fino a chiarimento eziologia (difficoltà gestione posti letto, focolai epidemici...)



Indicazioni precise su tempistica accertamento??