



# STAGE ESTIVO A TOR VERGATA

Studenti-Ricercatori per cinque giorni

13 - 17 giugno 2016

**XIII Incontro**  
[www.stageatorvergata.it](http://www.stageatorvergata.it)



## Antropologia Forense

Responsabile Scientifico: Olga Rickards



Piano Nazionale  
Lauree Scientifiche

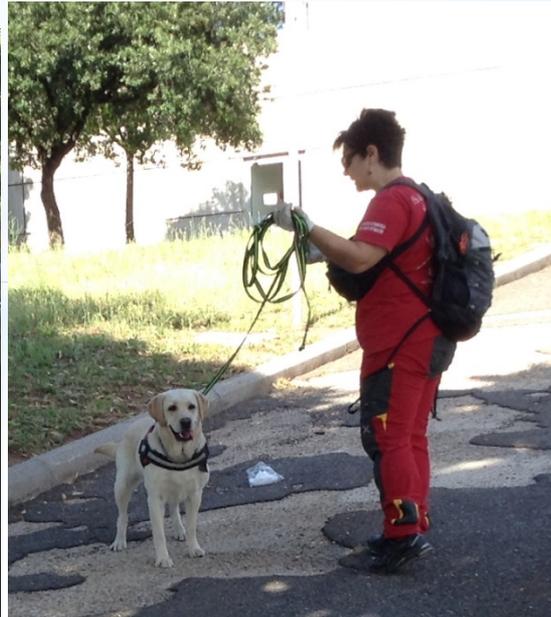


Comitato  
per lo sviluppo  
della cultura  
scientifica e tecnologica





## UNITA' CINOFILA



Roma, 16 giugno 2016

# Giornale del mattino

Ritrovamento shock in un parco. Dei ragazzi con cani al seguito trovano resti umani. Sentito il PM Dott. Verdi Verde ha incaricato il medico legale dott. Rossi Rosso di accertare la natura dei resti.

I resti scheletrici si sono rivelati recenti... sono stati incaricati gli antropologi forensi per procedere all'identificazione.

Nella notte la chiamata del Sig. Colombo che sostiene si tratti della moglie...

Diverse le chiamate ricevute dagli inquirenti in merito alle scomparse del 2013. Alcune di queste hanno portato al ritrovamento di altri resti umani...

Che i reperti siano collegati? Al momento i resti prelevati sono stati trasportati con la terra circostante ai laboratori dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata dove si procederà all'identificazione

Resti scheletrici umani  
rinvenuti nel parco nei  
pressi dell'Università  
degli Studi di Roma «Tor  
Vergata»



## Scavo e recupero dei resti scheletrici



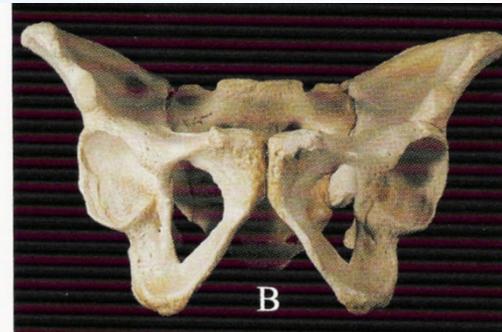
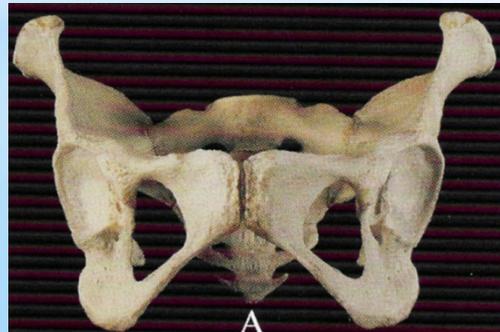
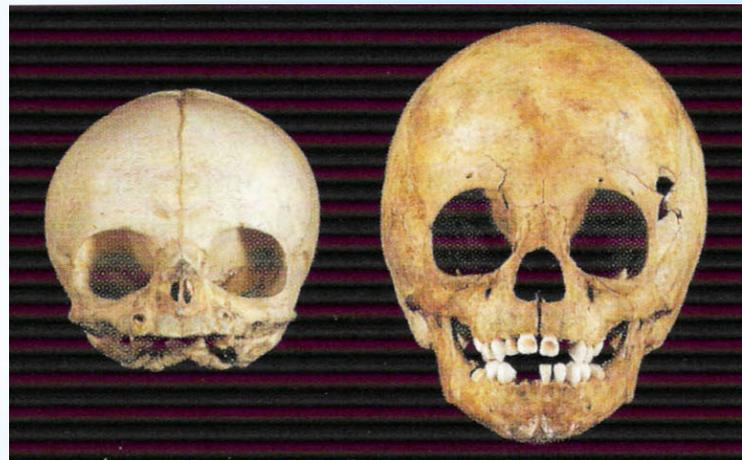
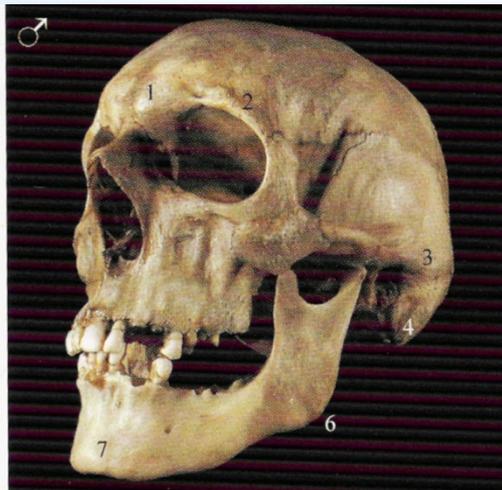
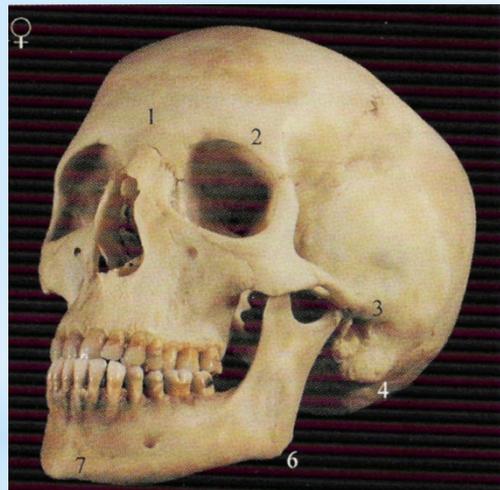


# NUMERO MINIMO DI INDIVIDUI (NMI): 9 (coxali e ossa di subadulti)

## 5 ADULTI:

- 2 individui di sesso femminile
- 3 individui di sesso maschile

## 4 SUBADULTI (individui che non hanno ancora raggiunto la piena maturità scheletrica)



# 3 individui di sesso maschile e 2 individui di sesso femminile



Protuberanza occipitale e apofisi mastoidea



Segni di gravidanza e parto



Mento quadrangolare



Grande incisura ischiatica

### 3 individui di sesso maschile:

1 individuo di 30-35 anni

1 individuo di 40-45 anni

1 individuo di 45-50 anni



### 2 individui di sesso femminile:

1 individuo di 25-30 anni

1 individuo di 40-45 anni

Cambiamenti morfologici della superficie auricolare dell'ileo



Perdita dei denti *antemortem*

Grado di obliterazione delle suture craniche

## 4 individui subadulti

1 neonato

1 individuo di 2-3 anni

1 individuo di circa 6 anni

1 individuo di circa 9 anni



Omero e ossa coxali di un neonato  
(0-3 mesi)



Radio di un individuo  
di circa 9 anni



Ileo di un individuo di circa 6  
anni



Statura media maschi:  
172 cm

Statura media femmine:  
153 cm



Becchi osteofitici sulla base del sacro e sul margine della superficie auricolare



Principio di fusione L5-S1



Nodulo di Schmörl



Marcate inserzioni muscolari del *m. grande gluteo*, *ileopsoas* e *vasto mediale*

Inserzione del *legamento costoclavicolare* interessata da elevato stress biomeccanico



Roma, 16 giugno 2016

# Giornale del mattino

Un bambino di 10 anni ritrova i resti di un motorino carbonizzato nel napoletano. Giocava a palla con gli amici in un parcheggio e poi la macabra scoperta: i resti del motorino carbonizzato e dei passeggeri probabilmente due ancora a bordo del mezzo.

Il tempestivo arrivo delle forze dell'ordine e del PM Dott. Neri Nero ha permesso il recupero dei resti.

Le analisi verranno svolte presso i laboratori di Antropologia Forense dell'Università degli Studi di Roma Tor Vergata.

Il bambino sotto shock è ricoverato all'ospedale Cardarelli di Napoli. Il quartiere resta con il fiato sospeso in attesa di eventuali svolte....



Fotografie scattate sul luogo del ritrovamento



Ritrovamento e recupero dei resti sulla scena...







- 2 crani
- 2 mandibole
- 3 femori (2 dx, 1 sx)
- 2 radii (1 dx, 1 sx)
- 2 tibie (1 dx, 1 sx)
- 2 omeri dx
- IV falange mano sx con anello d'oro
- 1 patella destra



IV falange  
mano sx con  
anello in oro



Omero di  
subadulto

## NMI: 3 INDIVIDUI



1 individuo di sesso maschile di circa 30-35 anni

1 individuo di sesso femminile di 35-40 anni





**Statura maschile: 168 cm**

**Statura femminile: 155 cm**

## 1 subadulto di circa 9-10 anni



L'approccio morfologico non ha permesso la diagnosi di sesso...  
eventuali **analisi molecolari** potranno permettere la corretta attribuzione del  
sesso di questo individuo subadulto!

### 3 INDIVIDUI:

Maschio nella parte anteriore

Bambino in mezzo

Femmina nella parte posteriore



GRAZIE PER  
L'ATTENZIONE!

