

Desideri un'esperienza di ricerca migliore?

[Imposta la ricerca su Yahoo](#)

Usando Yahoo accetti che Yahoo e i suoi partners utilizzino cookies per fini di personalizzazione e altre finalità

Nuovo utente? [Registrati](#) | [Entra](#) | [Aiuto](#)[Download the new Yahoo Mail app](#)[Mail](#) | [Yahoo](#)

Cerca

Cerca sul web

HOME

VIDEO

ITALIA

MONDO

POLITICA

ECONOMIA

TECNOLOGIA

SALUTE

CURIOSITÀ

GOSSIP

SPETTACOLI

METEO

EXPO 2015

[ULTIME NOTIZIE](#) [FOTO](#) [BLOG](#) [APPROFONDIMENTI](#) [BEST EXPERIENCE](#)

**FORD TRANSIT COURIER**  
1.5 TDCi, Climatizzatore, Radio Bluetooth®  
**€ 9.500**  
[Scopri di più](#)

Go Further

## Italiano primo polo universitario screening genetico prenatale

[askanews](#) Scritto da Red/Apa | Askanews - 2 ore 25 minuti fa



Roma, 20 mag. (askanews) - Le più avanzate tecnologie biotecnologiche e bioinformatiche sposano la storica tradizione dell'Università di Tor Vergata nella genetica: è italiano il primo polo universitario per lo screening genetico non invasivo prenatale (delle patologie cromosomiche) basato sul sequenziamento di frammenti di Dna fetale libero circolante nel sangue della gestante. Nato dall'accordo tra la cinese BGI, il più grande gruppo mondiale di genomica, [Bioscience Institute](#) di San Marino e l'ateneo romano.

Obiettivo: raffinare lo screening delle patologie genetiche in epoca prenatale per offrire una tempestiva e corretta informazione alle coppie a rischio; fornire il supporto della genetica medica agli operatori della medicina fetale e ai ginecologi che gestiscono il primo trimestre di gravidanza; coltivare le conoscenze, sviluppare e migliorare le tecnologie e puntare sull'innovazione. E allo stesso tempo continuare la ricerca sulla terapia genica per le malattie oggi prive di una cura che verrebbero precocemente individuate con il test.

Un grande progetto di 'terza missione' in cui gli atenei prevedono finanziamenti esterni a progetti di ricerca e di innovazione Non solo: un approccio di ultima generazione allo screening non invasivo delle patologie cromosomiche più comuni, dalla Sindrome di Down alle trisomie 13, e 18; alcune sindromi da delezione come la "Cri du Chat", la Sindrome Di George, e alcune malattie mendeliane. (Segue)



Cerca

Ricerca Notizie

**FORD TRANSIT COURIER**  
1.5 TDCi, Climatizzatore, Radio Bluetooth®  
**€ 9.500**  
[Scopri di più](#)

Go Further

### SOLO SU YAHOO



[Youth - La Gioinezza](#)

Scopri il nuovo film del Premio Oscar Paolo Sorrentino [Altro »](#)



[Piove! Le interviste irriverenti](#)



[Zalando: Sneakers Uomo 2015!](#) - Zalando Pubblicità

Scopri la vasta offerta di Sneakers Uomo di Zalando! Spedizione/Reso Gratuiti! Pagamento alla Consegna!