

Tgcom24 > Salute > Arriva la "super amniocentesi", permette di individuare l'80% delle malattie genetiche

Tutte le fotonotizie

5 novembre 2014

Arriva la "super amniocentesi", permette di individuare l'80% delle malattie genetiche

In grado di analizzare il Dna del feto non limitandosi a contare i cromosomi

28 2 0 0 0

12:07 - Una nuova tecnica di amniocentesi è in grado di diagnosticare dal 60% all'80% delle malattie genetiche da cui il feto potrebbe essere affetto basandosi sull'analisi del Dna fetale. Si chiama *Next generation prenatal diagnosis (Ngpd)* ed è stata ribattezzata come la "super amniocentesi". E' stata messa a punto da un gruppo di ricercatori della società scientifica **Italian college of fetal maternal medicine** e lo studio è pubblicato sulla rivista **Journal of prenatal medicine**.

FOTONOTIZIE PIU' VISTE



Presto basterà un semplice esame del sangue...

1



Il ministro della Salute Lorenzin si...

4.11.2014

2



La dieta mediterranea dimezza il rischio di...

3.11.2014

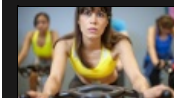
3



Il fumo fa ingrassare, soprattutto se passivo

6.11.2014

4



L'attività fisica intensa riduce i rischi...

3.11.2014

5

1 di 9

|1|2|3|4|5|6

DISATTIVASLIDESHOW

INGRANDISCI



Foto Afp

Dal 7 all'80% di malattie diagnosticabili - Con la nuova amniocentesi genomica, hanno spiegato i ricercatori, è dunque possibile identificare centinaia di patologie del feto, passando da circa il 7% di malattie diagnosticabili attualmente con la classica amniocentesi a circa l'80%. La novità deriva dall'applicazione della tecnica del sequenziamento rapido del Dna - finora utilizzata negli adulti - alla diagnosi prenatale.

Si può individuare anche l'autismo - Il segretario generale Sidip, Claudio Giorlandino, ha sottolineato: "Un tempo le normali amniocentesi e villocentesi erano in grado di analizzare solo il numero dei cromosomi, oggi con la nuova tecnica è possibile studiarne l'intima struttura. Si possono così escludere, oltre alle anomalie cromosomiche più comuni, anche le più gravi e rare patologie genetiche, dalle cardiopatie alle malattie cerebrali, ai nanismi, alle forme di autismo, ai ritardi mentali".

Notizie correlate



Una pinta di birra al giorno raddoppia le



Cancro durante la gravidanza,

TAG: [CLAUDIO GIORLANDINO](#) [SIDIP](#) [NEXT GENERATION PRENATAL DIAGNOSIS](#) [ITALIAN COLLEGE OF FETAL MATERNAL MEDICINE](#) [JOURNAL OF PRENATAL MEDICINE](#)



[Mappa del sito](#)

SEZIONI

[Cronaca](#)
[Politica](#)
[Mondo](#)
[Economia](#)
[Sport](#)
[Televisione](#)
[Spettacolo](#)
[People](#)
[Donne](#)
[Magazine](#)
[Motori](#)
[Viaggi](#)
[Cucina](#)
[TgTech](#)
[Cultura](#)
[Green](#)
[Salute](#)
[Skuola](#)
[Animali](#)

SPECIALI

[Venezia 71](#)
[Brasile 2014](#)
[Elezioni Europee](#)
[Elezioni Regionali](#)
[Elezioni Comunali](#)
[Due Papi, due santi](#)
[70 anni fa il D-day](#)
[Obama a Roma](#)
[Lo scudetto della Juve](#)
[Tgcom24 Sos lavoro](#)
[Di necessità virtù](#)
[L'addio a Mandela](#)
[Grande Fratello 13](#)
[La Grande Bellezza](#)

RUBRICHE

[Tiratura](#)
[Oroscopo](#)
[Showbiz](#)
[#twittoilcalcio](#)
[Cotto e Mangiato](#)

TGCOM24 CONSIGLIA

[Infinity](#)
[R101](#)
[Mediashopping](#)
[Campus Multimedia](#)
[Aperitivo in Concerto](#)
[Il Giornale.it](#)

[Mediaset.it](#) | [Video](#) | [News](#) | [Sport](#) | [Corporate](#) | [Licensing](#) | [Privacy](#)

Copyright © 1999-2014 RTI S.p.A. Interactive Media - P.Iva 03976881007 - Tutti i diritti riservati | Per la pubblicità [Mediamond S.p.a.](#)

RTI spa, Gruppo Mediaset / Sede legale I - 00187 Roma Largo del Nazareno 8 / Cap. Soc. € 500.000.007,00 int. vers. / Registro delle Imprese di Roma, C.F. 06921720154

[MEDIASET.it](#)



[Accedi con Facebook](#)

[Login](#)

[Registrati](#)

