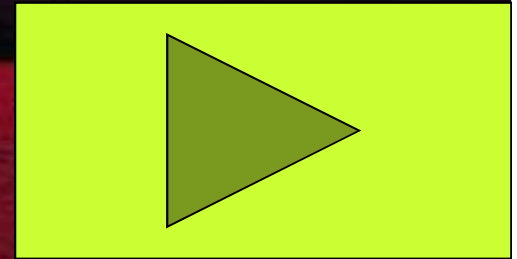




Ragazzi...

siamo facoltativi! ?

Corso di sopravvivenza nel mare
della procreazione
assistita e dintorni



A cura di Carlo Bellieni

Clicca qui per iniziare!!!

Il DNA di una persona esiste prima della sua nascita?



Clicca sulla risposta giusta!!
Attento a non cliccare fuori, altrimenti perdi il filo
e non impari niente

Si

No

Il DNA di ciascuno si forma dall'unione di quello dei genitori.

Ogni cellula germinale (uovo e spermatozoo) ha 23 cromosomi: la metà di una cellula qualunque.

Al momento della fecondazione, si uniscono e Mischiano. In totale avremo una cellula fecondata con 46 cromosomi: E' nuova!

Quando si diventa “persona”?



Alla nascita

Quando lo decida la madre

Già dal concepimento

Dal momento del concepimento la cellula inizia a moltiplicarsi.
Questo processo non ha sosta e continua per anni dopo la nascita.

Alla nascita sostanzialmente accade solo l'ingresso
di aria nei polmoni, l'arrivo della luce agli occhi e piccoli
cambiamenti della circolazione del sangue.

Dunque la nascita non è una tappa fondamentale, dal
punto di vista dello sviluppo.

Esistono feti che pesano e sono più "vecchi" di alcuni bambini!

Infatti può accadere che certi bambini nascono prematuramente

Quale di queste caratteristiche è
indispensabile per essere "persona"?



Autocoscienza

Basta essere
un individuo
con DNA
umano

Aria nei polmoni

Questo lo pensa solo chi crede nella magia!

Torna alla dia precedente
cliccando qui



Allora quando dormiamo non siamo persone?

Torna alla dia precedente
cliccando qui



La persona è un individuo.
Fa parte di quel livello della natura in cui può sorgere la coscienza.

Basta questo.

Considerate che se è malato la coscienza non emergerà, ma comunque resta il substrato perché emerga.

Questo non è possibile per il cane, per esempio.

Dunque non sono gli attributi a “fare” la persona, ma semplicemente far parte come individui del genere umano.

Conclusione: l’embrione è persona

Fumo e alcol sono più dannosi se
arrivano al feto o al neonato?



Al feto

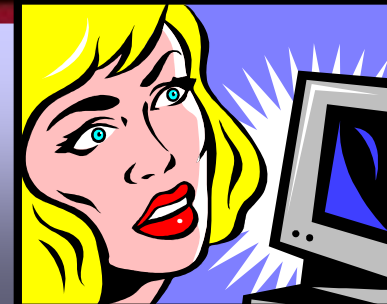
Al neonato

La sindrome feto-alcolica è un problema serio: comporta ritardo mentale e malformazioni.

Il fumo in gravidanza provoca rischi di problemi polmonari e anche di morte improvvisa.

Dopo la nascita sicuramente fumo e alcol sono dannosi (e quale madre non ci sta attenta?), ma prima lo sono addirittura di più

Torna alla dia precedente
cliccando qui



Ci sono delle gravi conseguenze per chi nasce se durante

La gravidanza la madre ha assunto alcolici o fumato.

Esiste la sindrome feto-alcolica (con ritardo mentale e malformazioni) e i rischi di morte improvvisa

da tabacco prenatale sono alti.

Sono rischi seri, ma non c'è nessuna tutela prima della nascita.

Solo dopo la nascita, quando i rischi per la salute sono minori,

Le tutele saranno adeguate!

La fecondazione in vitro è un rischio
per chi nasce?



Sì

No

I bambini nati da fecondazione in vitro sono a rischio di malformazioni e danno cerebrale più degli altri. Questo non significa che tutti i fecondati in vitro stiano male! Tuttavia, il rischio è presente e non è basso.

L'età materna è un fattore di rischio?

Sì

No



L'età materna avanzata è un fattore di rischio per la gravidanza
e per il bambino.

La “moda” di aspettare i 35-40 anni per concepire il primo
figlio è un rischio.

Se si impianta un solo embrione, i rischi sono assenti



Vero

Falso

Magari fosse così semplice, che bastasse inserire un solo embrione per evitare guai!

In realtà è lo stesso fatto di vivere le prime ore in un ambiente non naturale che compromette in diversi casi lo sviluppo fisiologico

Torna alla dia precedente
cliccando qui



Anche impiantando un solo embrione i rischi di danno restano alti per il bambino così concepito.

Vari studi recenti attribuiscono questo al mezzo in cui l'embrione passa le prime ore dopo il concepimento

Nella fecondazione naturale cosa entra nell'ovocita?



Il DNA

Tutto lo spermatozoo

Si chiama Intra Cytoplasmic Sperm Injection, proprio perché entra tutto lo spermatozoo.

Questo in natura non avviene

La diagnosi prenatale è sempre innocua?



Sì

No

Con la tecnica ICSI viene introdotto lo spermatozoo con un ago all'interno dell'ovulo

Torna alla dia precedente
cliccando qui



La diagnosi prenatale è un utile strumento se usato bene!

Cioè nell'interesse sia della madre che del bambino.

Le ecografie sembra non provochino danni, ma studi sono in corso.

Amniocentesi e prelievo di villi coriali invece sono rischi mortali

per il feto: un feto ogni 200 ecografie muore.

Il feto ha diritto alla "privacy"?



No

Sì

Per via dell'amniocentesi o del prelievo di villi coriali, non c'è solo rischio per la vita del feto, ma anche rischi di disturbi gravi respiratori alla nascita e di alterazioni alle estremità

Torna alla dia precedente
cliccando qui



La privacy fetale è suggerita dall'Organizzazione Mondiale della Sanità. Riguarda la riservatezza dei dati personali, considerando che talora gli stessi genitori potrebbero usarli contro il feto stesso.

Non è attuata in pratica, ma deve far riflettere che un domani che si leggerà tutto il corredo cromosomico prima della nascita, ognuno sarà a rischio di vivere conoscendo in anticipo malattie cui andrà incontro, spesso incurabili. Dunque gli unici che se ne avvantaggeranno saranno le assicurazioni, o i genitori che non vogliono figli con tare anche minime o remote nel tempo.

The end!

La fecondazione avviene per la fusione di due cellule,
ognuna di provenienza da un genitore.

Sono cellule specializzate, che una volta unite e fuse
danno vita a un nuovo individuo.

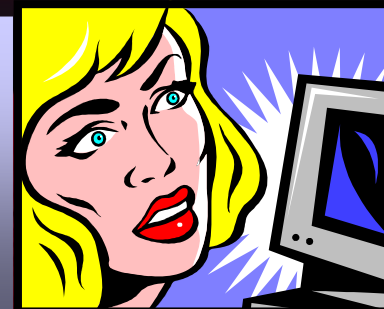
Torna alla dia precedente
cliccando qui



Pensare il DNA di qualcuno preesista a lui,
sarebbe come pensare che esiste una mia foto
prima ancora che io sia concepito.

Il DNA è il nostro “passaporto”, è la nostra carta di
identità

Torna alla dia precedente
cliccando qui



Solo ai tempi degli antichi romani lo status di persona iniziava quando il padre sollevava da terra il figlio!
Poi si è capito che il figlio non è una “proprietà”.

Torna alla dia precedente
cliccando qui



La nascita non aggiunge un dato nuovo, dal
Punto di vista esistenziale.

In altre parole, uscire dall'utero cambia poco... a meno

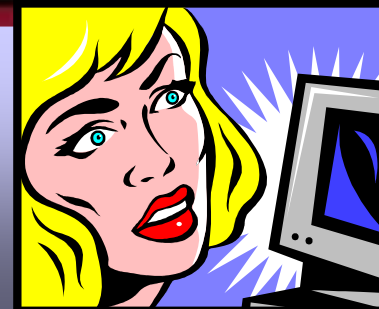
Di non credere che qualche divinità istilli lo stato di
“persona” con l'aria che respiriamo

Torna alla dia precedente
cliccando qui



Se qualcuno ha dati che dimostrano che mostrano
Che la FIV non è un rischio per chi nasce, li mostri!
Ma non accontentatevi di “sentito dire”, né
di pure opinioni! Attenetevi ai dati della ricerca scientifica

Ritorna alla dia precedente
cliccando qui



Non tutte le mode sono buone, tantomeno
Quelle dettate dalla paura di non far
carriera come si addice ad
una donna moderna.

Ma poi ci si accorge che l'idea di "moderna" non coincide
con l'idea di "felice".

Forse è meglio cambiare il concetto di modernità.

Torna alla dia precedente
cliccando qui



Non ci vuole molto intuito per capire che in un utero normale c'è spazio per uno solo, al massimo per due!

In tre o più è una “folla” e si nasce prima del tempo!

E nascere prematuri è un bel rischio!

Torna alla dia precedente
cliccando qui

