



妊娠の適齢期
男性も
心に留めて

日本生殖医学会理事長
慶應義塾大学医学部婦人科教授

吉村 泰典氏

男女ともに考える、妊娠のこと

妊娠 妊娠は非常に精妙なステップを必要とします。まず男女が性生活を持ち、数千万から数億個の精子が女性の体内に入ります。精子は子宮頸(けい)管を通り、その数を数千～数百に減らしながら卵管を卵巣の方へ進み、卵管で待機します。そして卵巣から1個だけ排卵された卵子は卵管系に捉えられ卵管膨大部に進み、たった1つの精子と結ばれ受精します。

受精卵はすぐ分割をはじめ胚となり、子宮に向かって移動します。受精後5～6日目ごろ、厚みを増し柔らかいベッドのようになった子宮内膜に着床、妊娠の成立です。排卵された卵子の寿命は1日だけ、タイミングがずれれば受精・妊娠しません。妊娠が成立しないと子宮内膜は剥離し、月経が起きます。女性は常に妊娠するための体作りを繰り返しています。

このときの体の変化は基礎体温から読み取れます。女性の体の不調はまず月経の変調に表れることが多いので、基礎体温をしっかり把握することが重要です。

この妊娠の仕組みにも適齢期があります。私はそれを25～35歳くらいと考えています。25歳ごろには女性は肉体・精神ともに成熟し、社会的にも出産に適してきます。

一方、35歳になると卵子は「老化」を始めます。卵子の細胞質が変性し受精しなかったり、受精しても胚が発育しないなどの障害が起きやすくなります。また、染色体異常の增加も卵子の老化が主な原因です。

日本では晩婚化の影響もあり、多くの方が不妊治療を受けています。

年間約24万件の体外受精が行われ、世界第1位です。

しかし今、妊娠率は急激に落ちています。

卵子の老化

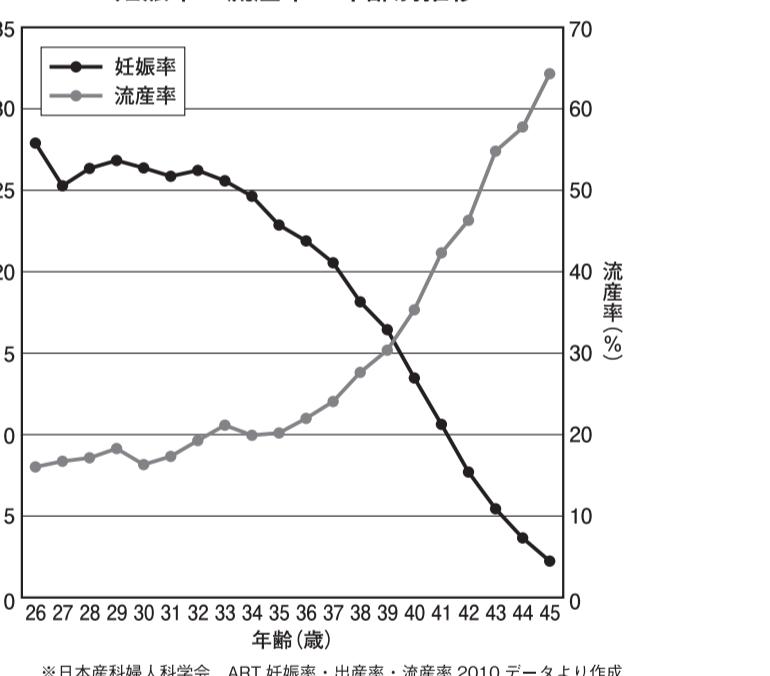
は医学的

防げず、

体外受精や顕微授精なども極端に成功率が下がるのです。

ます、必要なのは柔軟な働き方や評価システムです。毎日夕方5時に帰る人と、その人の仕事のカバーで遅くまで働く人が同じ給与額では、子育てを応援する土壤は培われません。例えば、フランスの企業のように社員が就業時間割合を自ら60%、70%と選択し、それに見合った給

生殖補助医療(ART)による妊娠率・流産率の年齢別推移



*日本産科婦人科学会 ART 妊娠率・出生率・流産率 2010 データより作成

どもをつくることは考えにくいといふ人も多いかもしれません。しかし妊娠の機会が少ないので、現代の女性は長い期間月経にさらされ、それが子宮内膜症など妊娠にくくなる病気の引き金にもなるのです。

無論、不妊は女性だけの問題ではありません。精子の減少や運動力の低下など30～40%は男性側の要因と考えられます。そのため、不妊治療の診断にはまずカップルでの来院が基本です。男性側の診断で女性への無駄な負担も避けられます。

25～35歳は働く女性にとってキャリアを確立する大切な時期。子



「生み」「育て」そして「働く」こと。

当たり前の幸せに、誰もが手が届く国へ

少子高齢化の進むわが国では、2025年に65歳以上の高齢者が30%を超えると予想され、誰も経験したことのない未来像に不安が高まっています。子どもを増やし、活力ある将来へ転換を図るにはどうしたらよいでしょう。そのためには若い世代の未来への不安を和らげ、安心して子どもを持ち、生活できる社会を実現すること。それはもちろん女性だけの問題ではなく、この国で暮らす誰もが、今までに考えねばならない問題です。「生み」「育て」「働く」ために私たちが知つておくべきことを3人の専門家に伺いました。

男女・社会みんなで考える「妊娠・出産・育児・仕事」 広告特集

未来のため 企業トップが 変革へ舵を

少子化ジャーナリスト
白百合女子大学非常勤講師

白河 桃子氏



子育てと仕事を両立するには

生まれてきた子どもを守るために

子育てをする現代の親たちは孤独です。昔は大家族が一般的で、子育て中の夫婦や、赤ちゃんが身近にいました。面倒見のいいご近所もいて、子育てについて相談できたり知恵を借りたりできたのです。今の親たちはあまり周囲に頼れない分、自分で知識を得る必要がありインターネットなどに頼りがちです。ただ、ネットは広範な知識を得られる代わりに、極端な意見などに引きずられる危険性もはらんでいます。

特に正しい知識を身につけてほしいのが予防接種についてです。生まれたばかりの赤ちゃんは母親から受けない予防接種(ネグレクト)とすらあります。もちろんそれは親だけの問題ではなく、危険な感染症のリスクと予防のための有効な手段について周知徹底しなかった国や行政のネグレクトでもあります。

日本でもようやく乳児に必要なワクチンが一通り打てるようになりました(図)。この中には「受けなくともよい」ものも一つあります。

以前に比べ種類は多くなっていますが、ぜひ同時接種を活用してください。

日本でもようやく乳児に必要なワクチンが一通り打てるようになりました(図)。この中には「受けなくともよい」ものも一つあります。

以前に比べ種類は多くなっていますが、ぜひ同時接種を活用してください。

日本でもようやく乳児に必要なワクチンが一通り打てるようになりました(図)。この中には「受けなくともよい」ものも一つあります。

日本赤十字社医療センター

小児科顧問

薦部 友良氏



ワクチンが
わが子と社会を
病気から守る

2013年4月暫定版 0歳の予防接種スケジュール

ワクチン名	誕生	1か月	2か月	3か月	4か月	5か月	6か月	7か月	8か月	9か月	10か月	11か月	1歳
B型肝炎		1	2	3									
ロタウイルス		1	2	3									
ヒブ		1	2	3									
小児用肺炎球菌		1	2	3									
四種混合(DPT-IPV)	2012年11月導入	1	2	3									
BCG					1								
三種混合(DPT)					1								
ポリオ(単独)	2012年9月導入												

定期予防接種の対象年齢　任意接種の接種できる年齢　おすすめの接種時期(数字は接種回数)

● 同時に複数のワクチンを接種することができます。安全性は個別でワクチンを接種した場合と同じではありません。

● 日本小児科学会は乳幼児の接種部位として大腸直腸部を推奨しています。詳しくはかかりつけ医にご相談ください。

注意 ● このスケジュールは、2013年1月時点を変更予定の内容を反映させた暫定版です。2013年4月以降は最新の予防接種スケジュールをご確認ください。

詳しい情報は <http://www.know-vpd.jp/> [VPD] [検索]

© NPO法人VPDを知って、子どもを守ろうの会