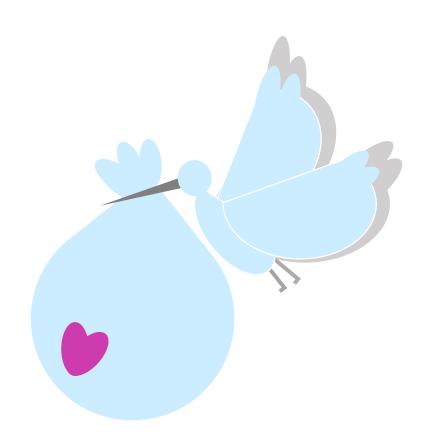
プレコンスタートブック

あなたの健康と未来のために



今、知ってほしい あなたの「からだ」のこと

UtsunomiyaCity2025



V	自分のからだ・生活を知る	•••	1
V	生活を整える	•••	5
V	検診や検査のこと	•••	7
V	妊娠のこと	1	1
M	困ったときは・・・	1	Q

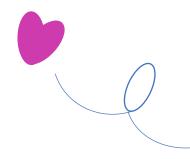
見直してほしい「からだ」のこと自分らしい豊かな人生のため

未来の自分や、パートナーのために、 知っていただきたいこと

健やかな妊娠や出産、未来の家族の健康の可能性を広げることができます。妊娠や出産についての正しい知識を持って健康な生活をすることで、

自分たちには関係ない、不妊は一部の人のことと思っている方、 子どもを持つ持たないの選択はまだ先のことと思っている方、

後悔しないため、知ってください。



女性の社会進出

ライフスタイルの変化

経済的な不安

晚婚化 晚產化

アルコール・喫煙

将来への漠然とした不安

過度なダイエット

不規則な生活習慣

肥満

疾病

不妊 に悩む夫婦は年々増加!



出生動向基本調査(国立社会保障・人口問題研究所)

※ 不妊の検査・治療を受けた夫婦の割合

プレコン・チェックシート

自分のからだや生活を 見つめてみよう

女性用

□適正体重をキープしよう □禁煙する、受動喫煙を避ける □アルコールを控える、妊娠したら禁酒する 口バランスの良い食事をこころがける 口食事とサプリメントから葉酸を積極的に摂取しよう □1日60分以上からだを動かそう(目安1日8,000歩以上) □ストレスをためこまない 口よい睡眠をとろう □感染症から自分を守る (風疹・B型/C型肝炎・性感染症など) □ワクチン接種をしよう (風疹・インフルエンザなど) □パートナーも一緒に健康管理をしよう 口危険ドラッグを使用しない □有害な薬品を避ける 口生活習慣病をチェックしよう(血圧・糖尿病・検尿など) □がんのチェックをしよう(乳がん・子宮頸がんなど) □HPVワクチンを接種したか確認しよう 口かかりつけの婦人科医をつくろう □持病と妊娠について知ろう (薬の内服についてなど) □家族の病気を知っておこう 口歯のケアをしよう □計画:将来の妊娠・出産を ライフプランとして考えてみよう

※ 国立成育医療研究センターホームページ「プレコンセプションケアセンター」より引用

#プレコンってなぁに?

プレコン=「プレコンセプションケア」は若い男女が将来のライフプランを 考えながら、日々の生活や健康と向き合うこと(プレー~の前の、コンセプ ション=新しいいのちを授かる、「新しいいのちを授かる前から体や生活

スタイルのメンテナンスをする)





見てみてね!

プレコンセプション ケアセンターHP

男性用

□バランスの良い食事にこころがけ、

適正体重をキープしよう

- □1日60分以上からだを動かそう(目安1日8,000歩以上)
- 口たばこや危険ドラッグ、過度の飲酒はやめよう
- ロストレスをためこまない
- 口よい睡眠をとろう
- 口生活習慣病やがんのチェックをしよう
- □パートナーも一緒に健康管理をしよう
- □感染症から自分とパートナーを守る

(風疹・B型/C型肝炎・性感染症など)

□ワクチン接種をしよう

(風疹・おたふくかぜ・インフルエンザなど)

- □HPVワクチンをうとう
- □自分と家族の病気を知っておこう
- 口計画:将来の妊娠・出産やライフプランについて

パートナーと一緒に考えてみよう

あなたの もっと考えてほし 「栄養」 のこと

栄養の偏りや不規則な食事、朝食を食べないなどの

半数以上を占める生活習慣病につながります。不健康な食生活を続けていくと、日本人の死因の

過度なダイエットなどによる栄養不足は、

貧血・肌荒れ・骨密度や筋力の低下につながり、 女性の場合は、月経不順や不妊などにつながります。

本市の20~30歳代 朝食を毎日食べない人



摂取し、生活を整えましょう。

まずはバランスのよい食事で不足しがちな栄養素を

忙しい毎日ですが、

約2人に1人

バランスの良い食事とは.

主食・主菜・副菜を 1日2回以上揃えて ほぼ毎日食べる人 本市の働く世代で

バランスの良い食事を 摂れていない人



約3人に2人

(令和5年度 市民健康等意識調査)

副菜 野菜、きのこ 海藻、いも類 など

主菜 肉、魚、卵 大豆など

1日3食 バランスよく!

主食 ごはん、パン 麺類など

+1日の食事の中で 乳製品と果物をプラス



食生活改善のポイント

▶朝は寝ていたい・・忙しくて時間が無いあなたへ

まずは何か食べる習慣を! バナナなど調理が不要なものがオススメ



▶夜は仕事が遅くなる・・お弁当や外食に頼りがちなあなたへ

空腹の時間が長いと食べ過ぎたり血糖値の急上昇があるため、 夕方、おにぎりやサンドイッチなどの軽食を食べておき、 夜は温かいスープやおかずだけにしましょう。

お弁当や外食のときには、野菜料理を1品プラスして! 主食・主菜・副菜が揃った「定食」や「幕の内弁当」がオススメ

しっかり摂りたい栄養素

鉄

- ▶妊娠中に必要量が増える血液をつくる 貧血予防や産後の母乳分泌に重要
- ▶赤身の肉、サバ、カツオ、マグロの赤身、 あさりなど(十分に加熱して摂取)

カルシ ウム

- ▶骨や歯をつくる
- 妊娠前から不足している人が多いため、 意識して摂取しましょう。
- ▶小松菜、干しエビ、シシャモ、木綿豆腐、 牛乳、プレーンヨーグルトなど





- ▶胎児の発育に欠かせず、 先天異常のリスクを低減 させる
- ▶ブロッコリー、ほうれ ん草、グリーンアスパラ ガス、いちごなど

ら 受

子宮頸がんは、 約3千人が亡くなっています。 年間約1万人が新たに子宮頸がんと診断

マザーキラー」とも呼ばれており、 子宮頸がんの発症は、

治療を開始することがとても重要です。 子育て世代とも重なるため、 できるだけ早く発見

ロより30歳・35歳の子宮がん検診に HPV 本市におい 子宮頸部細胞診検査を実施しており、 ては、 子宮がん検診について、 令和7年5月1 検査を追加 20 歳以上の

ています。

「子宮頸がん」はどのように発症するの?

主に「HPV(ヒトパピローマウイルス)」に感染することで 発症します。

性交渉の経験がある場合、誰でも感染する可能性があります。 早期がんであれば、約90%以上の人が治るといわれていま 初期はほぼ無症状であり、 自覚症状がないため、発見が 遅れる可能性があります。

HPVに感染したら、がんになるの?

HPVに感染したからといって必ずしも子宮頸がんを発症するわけではなく、多くの場合は自然治癒します。稀に、HPV感染後「前がん病変(細胞ががん化してはいないが変化している状態)」の段階へ進行し、数年から数十年でがんを発症すると言われています。

HPVに感染したらどうしたらよいの?

定期的(概ね1年に1回程度)に子宮がん検診を受診し、 細胞が変化していないかを確認することが重要です。

※ HPVに感染していなかった方

今後、感染しない保証はないため、定期的な子宮がん検診の 受診が必要です。

> 子宮がん検診の受診方法等に ついてはこちら▶





時 は、 病気が進行 ま वु

の感染) あ ま ます な ら赤ちゃ 大 んへ

放置すると怖い性感染症

不妊

検

てみ

ょ

また、

/感染を

日本で最も多い性感染症。女性 の80%以上、男性の半数が症 状が出ないまま病気が進行。 進行すると子宮や卵管に炎症が 進み、不妊の原因となる。

先天梅毒

梅毒トレポネーマという梅毒の原因 菌が、胎盤を介して胎児に感染。胎 児への経胎盤感染のリスクは全体で 約60~80%である。

皮膚の異常、リンパ節の腫れ、 不良、髄膜炎、水頭症、痙攣、 知的 障がいなど全身に影響を及ぼす。

宇都宮市では、

無料・匿名で受けられる検査を実施しています。

毎週水曜日(祝日除く)

【即日検査】 9:00~10:00 (要予約)

【通常検査】 9:15~10:00(予約不要)

【検査項目】 HIV・梅毒・性器クラミジア

ウイルス性肝炎(B型・C型)

【会 場】 宇都宮市保健所

※即日検査(HIV・梅毒のみ):採血後90分前後で結果通知

※通常検査:検査1週間後に結果通知

原則毎月第4日曜日

【通常検査】 13:00~15:30 (要予約)

【検査項目】 HIV・梅毒・性器クラミジア

ウイルス性肝炎(B型・C型)

【会 場】 宇都宮市保健センター

市HPまたは電話にて予約を受け付けています。 詳しくは市HPでご確認ください。







相談先 宇都宮市保健所 保健予防課

平 日 8:30~17:15

Tel 028-626-1115



知っているつもりで知っている

妊娠には至りません。少しでもずれると出会うタイミングが

妊娠はたくさんの奇跡の連続です。

受精

卯巣 排卵

月 $\P \oplus \P \oplus \P$

寿命 約24時間

▶排卵される卵子は1個ですが、1回の月経で100個の卵子が消費されます。

子宫 着床 精巣射精

のこと

1回約 1億個 寿命約3日

▶膣から子宮頸管と子宮を通って卵管へ進みます。 受精する精子はたった1つ!

基礎体温から わかること

- ▶ 女性の体はホルモンの影響により、 周期的に体温が変化します。 正常な基礎体温からは次の生理 予定日などを予測できます。
- ▶ 正常なパターンから外れる場合は 不妊の原因となる無排卵月経など の疑いや妊娠している可能性があります。産婦人科を受診しましょう。

【正常なパターン】

○ 低温期約14日間 高温期約14日間36.7財卵日 が高い期間 が高います。

※実際の体温は日々多少の上下があることから、はっきりとは 分かりにくい場合があります。月経周期も個人差があります。

^{たから} 手軽なアプリの活用がオススメ!

▶宇都宮市は、**女性のための健康管理アプリ「ルナルナ」**の 運営会社エムティーアイと連携協定を締結しました。

LunaLuna Wenner's Empayment Sources



宇都宮市

Utsunomiya City



【期間限定】2026年11月30日まで

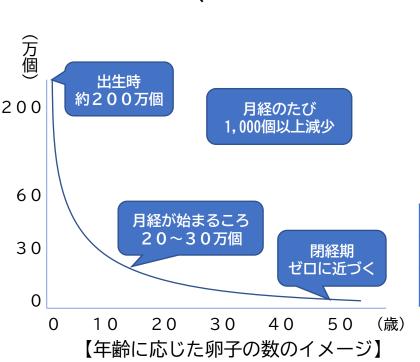
生理日・排卵日予測6か月(通常3か月)、高い精度の妊娠しやすい日予測、パートナー共有機能などプレミアムコースが無料で利用可能。詳細は市HP等をご覧ください。

と思っ

質が低下するため妊卵子は年齢ととも 下するため妊娠 心にくくなります。一数が減少し、

に妊 娠 .必要な精子の数や られますが

ます。



流産や合併症などのリスクも高まります。

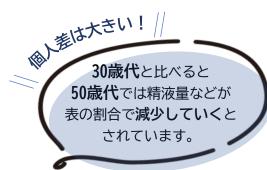
个妊治療

を

年齡

を重

ね



【加齢による精液量等の低下率】

精液量	3~22%	
精子運動率	3~37%	
精子正常形態率	4~18%	

(日本生殖医学会ホームページ)

年齢だけじゃない 「不妊」の原因



肥満もやせすぎも、

男女とも不妊のリスクを高めるとともに、 妊娠・出産時の女性のリスクを高めます。

BMI値	判定
25以上	太っている
18.5~24.9	標準
18.5未満	やせている

運動

適正体重を維持するためには、適度な運動が大切! ストレス解消や冷えの解消にも◎

ストレス

過度なストレスはホルモンバランスの乱れや 生理不順につながります。仕事や人間関係以外でも、 結婚や妊活などがストレスになることも。

喫 煙

男女ともにがんや循環器疾患、呼吸器疾患などのさまざまな疾患や、不妊のリスクを高める原因になります。また、妊娠中の喫煙は、流産や早産、低出生体重児などリスクを高めます。

疾病

不妊の原因は、はっきりとは分からない場合も多くありますが、 男性・女性どちらにも原因がある可能性があります。

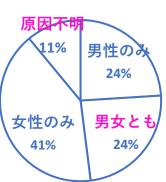
飲 酒

過度な飲酒は様々な疾病につながります。 自分の適量を知って楽しみましょう。妊娠中は禁酒し、男性 もパートナーに配慮しましょう。

薬物

薬物や覚せい剤、危険ドラッグ(脱法ドラッグ)の使用はあなたの体と心をボロボロにするだけでなく、将来生まれる子どもの健康に影響する可能性があることから、絶対にやめましょう。

不妊症に限らず、様々な疾病の早期発見のため、 定期的な健康診断が重要です!



妊娠. 悪影響を与える感染症があ 中に感染すると、 お な ります。 か の赤ち や

ん症候群」 とがあります。 いるなど い心臓に病気

予防接種で防ぐことができる て赤ちゃ て予防接

感染症です。風しんは、

を受けることで、宍坑体検査を受け、

とができる準備を.

風しん抗体検査

対象者

次のいずれかに該当する方

- 妊娠を希望する女性
- ② ①の配偶者などの同居者
- 風しんの抗体価が低い妊婦の配偶者など の同居者

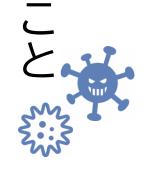
場所

市内の協力医療機関

料金

無料

協力医療機関などの詳細は、市HPをご覧く ださい。



Step 1 抗体検査



- ▶赤ちゃんを先天性風しん症候群から守る ためには、妊娠前の女性や妊婦の周囲の 人が風しんに対する免疫をつけることが 大切です。まずは「風しん抗体検査」で 免疫の有無を確認しましょう。
- ▶風しん抗体検査は、宇都宮市内の協力医療機関にて無料で受けることができます。

Step 2 予防接種



- ▶風しん抗体検査の結果、免疫が不十分な場合 には、医師と相談のうえ、風しんワクチンの予 防接種をご検討ください。
- ▶宇都宮市では、風しん予防接種費用の一部補助 を行っています。

風しん予防接種の一部補助

補助対象者

風しん抗体検査の結果、風しんの免疫が不十分な方で、 次のいずれかに該当する方

- ① 妊娠を予定する又は妊娠を希望する女性
- ② ①の配偶者などの同居者
- ③ 妊娠している女性の配偶者などの同居者

対象ワクチン

- ・風しん(単独)ワクチン
- ・麻しん風しん混合ワクチン

補助金額

- 3,000円(上限)
- ※ 接種費用は医療機関によって異なります。

助成方法などの詳細は、市HPをご覧ください。

市HP▼



「不妊治療」のこと 若い人にこそ知ってほしい

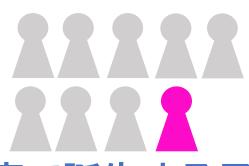
お金や時間に余裕がある人たちのものと思っていませんか? 不妊治療は高額なお金と時間がかかるから、

令和4年4月から、 治療開始は早いほど、 保険適用の範囲が広がりました。

心と体、費用や時間の負担が軽くなります。

市独自の助成制度も開始しています。 さらに、経済的負担を少しでも軽くするための

不妊かも・・と思ったら、早めに医療機関を受診しましょう。



生殖補助医療で誕生する子ども

9人のうち 1人

(日本産婦人科学会調査 2023年ARTデータブック)

不妊治療の全体像

Step 1

令和4年3月以前から保険適用

検査(原因検索)

原因不明

男性側に原因

精管閉塞、形態異常、 逆行性射精、造精機能障害など

女性側に原因

子宮奇形、卵管の癒着、 子宮内膜症による癒着など

原因疾病の治療

薬、手術

治療しても妊娠しない場合

Step 2

令和4年4月から新たに保険適用

一般不妊治療

タイミング法、人工授精

※費用や体の負担が比較的少ない。

生殖補助医療

体外受精、顕微授精、男性不妊の手術

上記に付随して実施される先進医療

※費用や体の負担が大きくなる。

全国 トップクラス 市独自の助成制度 初 回 上限45万円

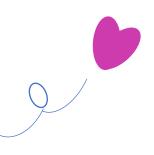
初 回 上限45万円 2回目~上限30万円 通算6回まで助成

その他(保険適用外)

その他の先進医療

第三者の精子・卵子等を用いた生殖補助医療





妊娠・出産・子育てに関する一般相談窓口

子ども総合相談

にこにこ

▶市役所2階 子ども支援課 028-632-2525

【相談日】祝休日・年末年始を除く毎日

※土曜日・日曜日は電話相談のみ

【時 間】8:30~17:15

こども家庭センター相談窓口

▶市役所1階A18番窓口 028-632-2941

▶平石地区市民センター 028-661-2369

▶富屋地区市民センター 028-665-3698▶姿川地区市民センター 028-645-4534

▶河内地区市民センター 028-671-3205

【相談日】祝日・年末年始を除く月曜日から金曜日

【時 間】 9:00~12:00

13:00~16:00

プレコンセプションケアセンターとちぎ

専門の相談員(助産師等)が、性や妊娠に関する疑問や悩み、健康管理に 関する相談に対応します。

- ▶電話相談(月曜日・水曜日 18:00~21:00)
- ▶LINE相談(24時間受付 ※原則,返信は電話相談受付日に対応) 専用HP (http://precon-tochigi.com)にアクセス後、公式LINEを友達追加

不妊専門相談

栃木県不妊・不育専門相談センター

▶とちぎ男女共同参画センター(パルティ)

028-665-8099

【相談日】毎週火曜日から土曜日及び毎月第4日曜日

(祝日、月曜日が祝日の場合の火曜日、年末年始を除く)

【時 間】10:00~12:30、13:30~16:00

【相談方法】

- ·電話相談(開所時間内)
- ・メール相談 funin.fuiku-Soudan@air.ocn.ne.jp
- ・面接相談(開所時間内、できれば事前予約)
- ・医師による面接相談(要予約)

不妊治療・助成等に関する問い合わせ

栃木県内の不妊治療を実施している医療機関一覧

https://www.pref.tochigi.lg.jp/e06/documents/r6huninhp_250612ver.pdf

※各病院での診察項目等については、直接医療機関にお問い合わせください。

宇都宮市不妊治療(生殖補助医療等)支援制度

https://www.city.utsunomiya.lg.jp/kenko/iryo/1034540/1029613.html

▶市役所2階 子ども支援課 028-632-2296

【開庁日】祝日・年末年始を除く月曜日から金曜日

【時 間】8:30~17:15

予期しない妊娠に関する相談窓口

妊娠SOSうつのみや

▶市役所2階 子ども支援課

【相談日】祝日・年末年始を除く月曜日から金曜日

【時 間】8:30~17:15

▶保健センター

【相談日】祝休日・年末年始・水曜日を除く毎日

【時 間】9:00~16:00

にんしんSOSとちぎ

▶電話相談 050-5526-4662

【相談日】火曜日・木曜日・土曜日

【時 間】18:00~21:00

▶LINE相談 / メール相談 (24時間受付)

https://ninshin-sos-tochigi.com

▲にアクセス後、LINE相談か、メールで相談を選択

プレコン宇都宮

検索



発行 宇都宮市旭1-1-5 宇都宮市子ども部子ども支援課 (こども家庭センター)