

「健やか親子21」の評価に関する検討会（座長柳澤正義・日本子ども家庭総合研究所所長）の第4回会合が二月五日、厚生労働省で開催され、「健やか親子21」の第二回中間評価の結果と指標見直し、今後の取り組みについて討議された。

年度内に、同検討会の報告書が取りまとめられる。平成十七年の第一回中間評価と比較すると、六

主な指標の分析として推進する課題1として「思春期の保健対策の強化と健康教育の推進」の主な指標の分析については、次の通り。

○「十代の喫煙率(1-7)」と「十代の飲酒率(1-8)」は着実に減少。

○「十代の自殺率(1-1)」は、十一十四歳ではほぼ横ばいだが、十五十九歳では上昇し続けており、特に女子の自殺率の上昇が男子や他の年代と比べて大きい。

○「思春期外来（精神保健福祉センターの窓口を含む）の数(1-13)」は、策定時の現状値から着実に増加。

○「学校保健委員会を開催している学校の割合(1-10)」は着実に増加しているが、「思春期保健対策に取り組んでいる地方公共団体の割合(1-14)」は横ばいで推移。

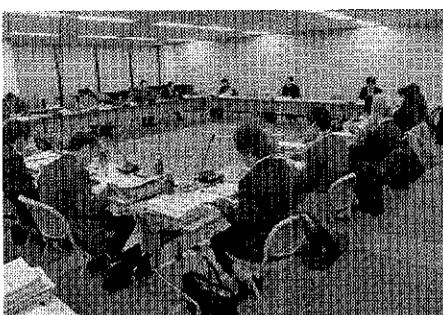
全国五プロックで開催された「ロック別母子保健事業研修会」について、今号では本会主催、広島県・広島市共催、厚生労働省・（社）日本助産師会の後援により開催された「中国・四国地区母子保健事業研修会」の模様をご報告いたします。

中國・四国地区

広島県健康福祉局健康対策課
健康増進室母子保健グループ

「健やか親子21」の評価に関する検討会 開催

64指標の内、「良くなっている」7割



思春期保健相談士168人誕生

【第一回】

思春期保健セミナー

「思春期保健セミナー」が今年度もコースIIIまで終了いたしました。

これにより、新たに百六十人の「思春期保健相談士」が誕生し（下の写真）、昨年までの数と合わせて、七千八百人になりました。

これら思春期保健相談士の方は、一部セミナーを割引価格で受講じたまま終了いたしました。

これより年二回、情報提供資料として発行している「思春期保健相談士通信」の送付、コミュニケ

二ティサイト「思春期ドットコム」への登録権利が与えられたりといった特典があります。

二十二年度も本セミナーを開催してまいります。

ので、思春期に携わる方は資格取得を目指し、更に活動の幅を広げていただけたら幸いです。

◆二十二年度開催セミナー開催日、会場のお知らせ

【思春期保健セミナー】

東京開催＝八月二十日（新梅田研修センター）

八日（新梅田研修センター）

八日（新梅田研

◆「健やか親子21」の主
要課題の一つである「思
春期の保健対策の強化と
健康教育の推進」の有効
な戦略として、全国各地
で思春期ピアカウンセラ
ーの養成が行われてい
る。T県は全国に先駆け
平成十四年度から、ピア
カウンセラー養成、相談
活動、ピアカウンセリン

グ手法を用いた健康教育
に取り組んでいる。

具体的な方法として、
保健福祉部で予算化し、
教育委員会と連携して、
ピアカウンセラー養成と
その活動の場である思春

期相談センター（クローバー・ピアルーム）の運
営および中・高等学校へ
の健康教育の実践を、N

G Oであるとちぎ思春期
研究会（会長＝高村寿
一）に歯止め

◆ピアカウンセラー減少
率の実績

T県では毎年ピアカウ
ンセラーの養成を行って
いるが（表1）、卒業後
県外に出たり、途中で辞
職したり、途中で辞

◆ピアリンクinとちぎの運
営

</

妊娠中の葉酸摂取の重要性と葉酸補充法

京都大学大学院医学研究科 人間健康科学系専攻家族看護学講座 教授

菅沼 信彦

「葉酸摂取が重要である」との情報はよく耳にしますが、はたしてその意味は、時期は、方法は、など詳細を理解している人たちには、まだ少ないように感じられます。そこで今回、妊娠初期妊婦の葉酸摂取に関して、京都大学医学研究科教授の菅沼信彦先生よりお話をいただきました。

▼そもそも葉酸とはどう

ます。

▼妊娠初期に葉酸が必要

とされている理由は

葉酸はビタミンB群の一つで、生体内のDNA合成や細胞分裂に深く関与しています。中でも葉酸は血液と関係が深く、葉酸が不足すると悪性貧血などの症状が出てきます。ですから葉酸が不足すると、無脳症や二分脊椎などの神経管閉鎖障害が発生する原因となりますが、欧米諸国では葉酸が目覚ましい時期です。

▼日本では、どうでしょ

うかほとんどの先進国ではNTDの頻度は減少していますが、我が国では二分脊椎の出生頻度が増加傾向にあります。その原

因をすべて葉酸摂取量と関連付けることはできませんが、一因である可能性は否定できません。

▼どのくらいの量の葉酸

摂取が必要ですか

二〇〇〇年に厚生労働省は妊娠可能な女性に対して「妊娠一ヶ月以上前から妊娠三ヶ月までに一日〇・四mg(四〇〇μg)の葉酸摂取がNTDの予防に有効である」と勧告しています。成人男女の所要量は一日二〇〇μgです

から、妊娠中には二倍の葉酸摂取が必要となるわけです。

▼実際には十分な量が食事から摂取されているのでしょうか

葉酸は豆類や緑黄色野菜に多く含まれています。また水に溶けやすく、加熱に対して効果を失われやすい性質を持つています。個人差が大きいのですが、日本人の食生活では一日約二〇〇～三〇〇μgの葉酸が含まれています。ただ食品などに含

血中葉酸値

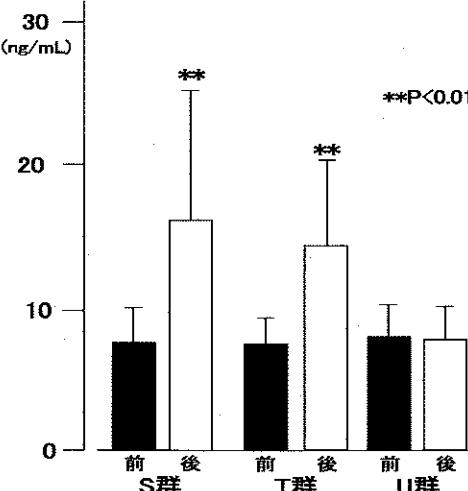


図1 葉酸添加チューリングガム摂取による血中葉酸レベルの変化
91人のつわり症状を有する妊娠初期妊婦に、味の異なる2種類の葉酸添加ガム(S群とT群)ならびに葉酸非添加の市販ガム(U群)を2週間投与したところ、S群とT群では明らかな血中葉酸濃度の上昇が認められた。

▼実際には十分な量が食事から摂取されているのでしょうか
葉酸は豆類や緑黄色野菜に多く含まれています。また水に溶けやすく、加熱に対して効果を失われやすい性質を持つています。個人差が大きいのですが、日本人の食生活では一日約二〇〇～三〇〇μgの葉酸が含まれています。ただ食品などに含

まれる葉酸はポリグルタミン酸型や蛋白結合型が主で、吸収率が不良であることが知られています。

▼妊娠初期には、どのように補充すればいいのですか
妊娠初期には、どちらに積極的な葉酸補充が必要となります。

▼妊娠初期には、どのよう

うに補充すればいいのですか
吸収率のよいモノクル

タミン酸型の葉酸を含んだサプリメントが、わが国においても数多く市販されています。アメリカなどでは葉酸を添加したシリアルやパンなどの食品もあります。しかしながら、妊娠初期には約八〇%の妊娠に「つわり」症状がみられます。程度

により四〇〇μgの葉酸が七粒のガムをかむことにより、血中葉酸濃度は認められました(図1)。さらにつわり症状も改善されたのです

が、これは葉酸が添加されていない市販のガムでは見られず、葉酸添加のガムのみに有意差を持つて認められました(図2)。

▼チューリングガムで葉酸補充はできたのですか
七粒のガムをかむことにより、血中葉酸濃度は認められました(図1)。さらにつわり症状も改善されたのです

が、これは葉酸が添加されていない市販のガムでは見られず、葉酸添加のガムのみに有意差を持つて認められました(図2)。

▼叶酸自体が、つわり症状に効果があつたわけですね

叶酸自体が、つわり症状に効果があつたわけですね

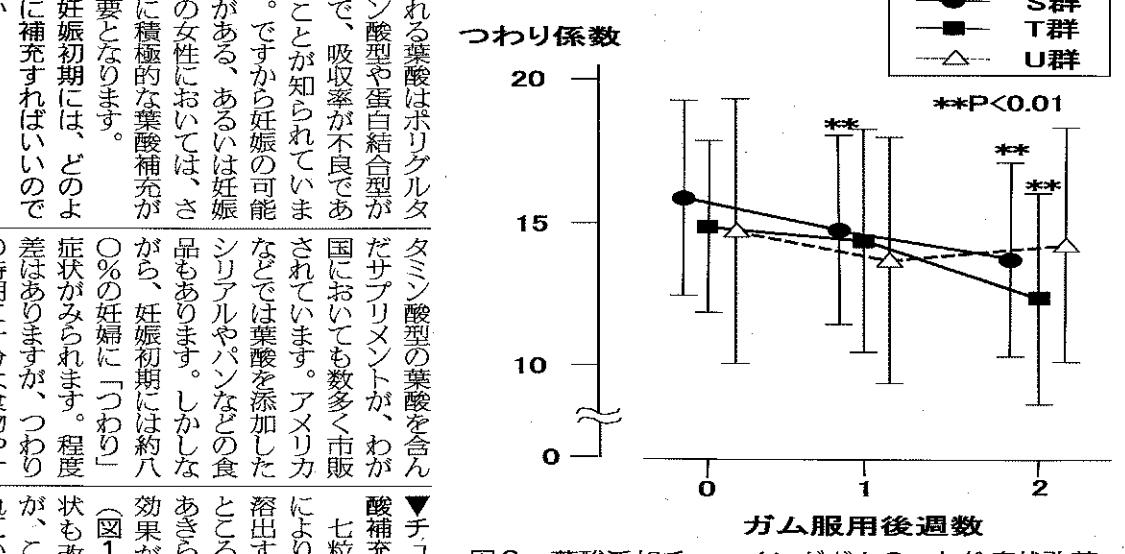
つわり症状軽減に経口

葉酸補充法として、葉酸を添加したチューリングガムを開発しました。これまでつわり症状を軽減するためにガムをかむことは勧められていましたが、葉酸が単独で有効であるという事実

があります。これはガムとの相乗効果なのか、他の食

品、たとえば餡でもいいのかなど、今後検討したい

いと考えています。



6種類のつわり症状(嘔気、むかつき、食欲不振、唾液分泌、眠気、頭痛)の程度を各5段階で評価し、30点(重症)～6点(軽症)で点数化した。S群とT群ではガム摂取後1～2週で有意に減少したが、U群では不变であった。

日本産科婦人科学会
日本産婦人科医会
「女性の健康週間」セミナー開催

三月一日～八日の「女性の健康週間」に先立ち、日本産科婦人科学会と日本産婦人科医会は、本郷区立康フロンティア戦略」に「女性の健康力」が柱の「女性の健康週間」を実施する。

（社）日本産婦人科医会では、厚生労働省と両団体の主唱により、国や地方公共団体、関係団体等として展開されています。

「女性の健康週間」は、日本産科婦人科学会に報道関係者を集め、「女性の健康週間」は、平成十七年に両団体が開始したが、平成十九年四月に国が策定した「新健

康フロンティア戦略」に「女性の健康力」が柱の「女性の健康週間」を実施する。

（社）日本産婦人科医会では、厚生労働省と両団

体の主唱により、国や地方公共団体、関係団体等として展開されています。

「女性の健康週間」は、日本産科婦人科学会に報道関係者を集め、「女性の健康週間」は、平成十七年に両団体が開始したが、平成十九年四月に国が策定した「新健

康フロンティア戦略」に「女性の健康力」が柱の「女性の健康週間」を実施する。

（社）日本産婦人科医会では、厚生労働省と

● 千四百施設から検索
サイト「Dr.北村のJFPAクリニック」がリニューアルされました。
大きく変更されたのは
二点。ひとつはホームページ
ページアウト。伊藤理
佐さんからご提供いただき
いたイラストはそのまま
活かし、すつきりとした
印象になるようにいたし
ました。他のページも追
つてデザインを変更して
いく予定です。
もう一つはビル処方施
設検索システムです。「Dr.
北村が推薦するビルを処
方している施設の検索」
と名称も改め、掲載許可
を頂戴した約千四百施設
が登録されています。単
なるリストとしてではなく
各施設の詳細な情報
を見るることができます。

ビル処方施設検索しやすく、HPリニューアル

Dr.北村のJFPAクリニック、ブログも新たに開設

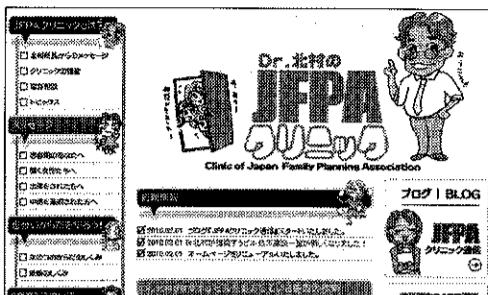


図1 「施設の検索」をクリック

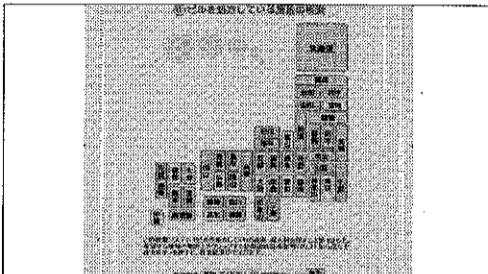


図2 都道府県、市区町を選ぶ

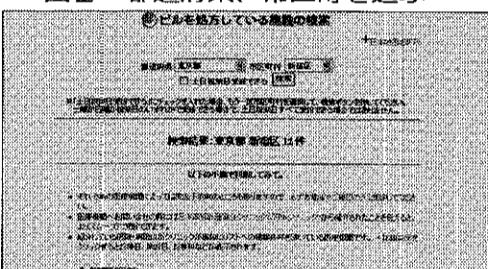


図3 医療機関リスト

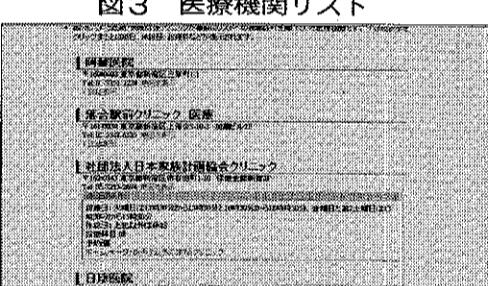


図4 施設の詳細を表示

● 検索サイトの使い方
本会クリニックを例に

● 千四百施設から検索
サイト「Dr.北村のJFPAクリニック」がリニューアルされました。
大きく変更されたのは
二点。ひとつはホームページ
ページアウト。伊藤理
佐さんからご提供いただき
いたイラストはそのまま
活かし、すつきりとした
印象になるようにいたし
ました。他のページも追
つてデザインを変更して
いく予定です。

もう一つはビル処方施
設検索システムです。「Dr.
北村が推薦するビルを処
方している施設の検索」
と名称も改め、掲載許可
を頂戴した約千四百施設
が登録されています。単
なるリストとしてではなく
各施設の詳細な情報
を見るることができます。

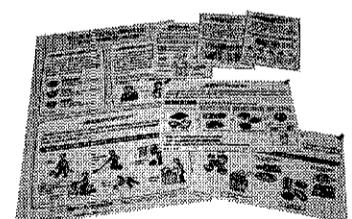
● 検索サイトの使い方
本会クリニックを例に

● ブログも日々更新
うになりました。

新しい指導箇

セレクトシリーズ

55のテーマから自由に選べる



100部7,500円～に価格改定

JEX
ジェクス株式会社

● いよいよ新年度の母子健康手帳の発送が始まっています。全国に向けて順次発送になります。お申込みください。本

文の際にその旨お知らせください。

大変混み合います。伝票

類をお急ぎの場合ほども

次発送になりますので

う少しお待ちください。

次発送になりますので

う少しお待ちください。