

JFOAは7Aの実現を目指します!

① Adolescent	思春期保健の推進
② Abortion	安全な人工妊娠中絶
③ Access	どこでも誰もがサービスを受けられる
④ Advocacy	啓発・提言活動
⑤ AIDS	STI及びHIV/エイズの予防
⑥ Ageing	高齢化社会対策
⑦ Abuse	児童虐待の防止

家族と健康

健康教育情報紙

一般社団法人 日本家族計画協会
リプロ・ヘルス推進事業本部
健康教育推進本部
協力：公益財団法人予防医学事業中央会
〒162-0843 東京都新宿区市谷田町1-10 保健会館新館
電話03(3269)4727 FAX03(3267)2658 <http://www.jfpa.or.jp>
発行人：北村 邦夫 編集人：三橋 裕行 henshu@jfpa.or.jp
毎月1回1日発行 年購読料¥3000+税 1部¥300+税(共)

今月のページ

近泰男さんを悼んで他	2面
行政施策と教育に見る日本の性感染症対策他	3面
「未病の日」制定記念フォーラム	4～5面
地域住民が温かい和食を提供 足立入谷小「学校で朝ごはん」他	6面
海外情報クリップ他	7面
産婦人科医による性の健康教育③④	8面



(6面)



(4～5面)

トピック

母子世帯収入 父子世帯との格差拡大 全国ひとり親世帯等調査

厚生労働省は12月15日、平成28年度全国ひとり親世帯等調査の結果を発表した。これによると、母子世帯の平均年間収入(同居親族を含む世帯全員の収入)は34.8万円、父子世帯では57.3万円と、22.5万円(前回16.4万円)の格差が広がった。子どものいる世帯一般の平均所得(国民生活基礎調査)を100として比べると、母子世帯は49.2(前回44.2)であるのに対し、父子世帯は81.0(同69.1)。共に収入格差は縮まっているものの、母子家庭の改善の動きは鈍い。就業状況では、パート・アルバイト等の割合は、就業母子世帯で43.8%、就業父子家庭では6.4%と、大きな違いが見られる。また、母子世帯の母の預貯金額は、50万円未満が39.7%と、最も多かった。



寒牡丹 (写真提供＝連合通信社)

謹賀新年

本年もよろしくお願い申し上げます

一般社団法人 日本家族計画協会

理事長 北村 邦夫
常務理事 三橋 裕一
職員 同行

新春によせて

本会理事長 北村 邦夫

読者の皆さまにおかれましては健康やかに新年をお迎えになられたこととお慶び申し上げます。日頃から、本会の活動に格段のご高配を賜り心から厚く御礼申し上げます。さて、1954年4月に創設された日本家族計画協会。当時、わが国における人工妊娠中絶届出数は117万件を数えていたことを受けて、「生まれてくる子は、待ち望まれて生まれてくる子であってほしい」をスローガンに、全身全霊を傾けて各種事業に取り組みまいりました。そのかいあってか、直近2016年度の人工妊娠中絶届出数は16万8015件となり、報告史上最低を記録しています。

ところで、本会の創設に尽力した國井長次郎初代会長は1996年に、そして既報の通り、近泰男会長は昨年11月18日に逝去。國井初代会長が「夜明け前の機関車」と詠んだ本会の草創期を知る諸先輩方はすでに他界されており、残された私どもにとつては痛恨の極みであります。しかし、「子供たちのための、お母ちゃんのための、人間の永遠をつらぬくための、ヒューマン(人間的)な家族計画」運動を推進し続けるためには、悲嘆に暮れている時間はありません。

わが国と近隣諸国との緊張状態は一段と厳しさを増しています。しかし私たちは、今を生きている若い人たちが、これから生まれてくる子どもたちが、安心して生きられる社会の実現を約束しなければなりません。

また、わが国と近隣諸国との緊張状態は一段と厳しさを増しています。しかし私たちは、今を生きている若い人たちが、これから生まれてくる子どもたちが、安心して生きられる社会の実現を約束しなければなりません。

さらに前進する一年へ

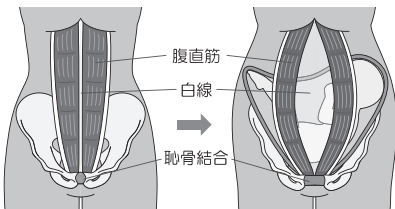
一方、SRHRが脅かされている現実には、政府は「現実に目を背けるわけにはまいりません。昨年11月に国際機関「世界経済フォーラム」が公表した2017年のジェンダーギャップ(男女格差)指数を見ると、日本は144か国中114位で、世の中の偏見や矛盾と果敢に戦ってきた諸先輩方からの期待に背くこととなるように決める、新年のごあいさつとさせていただきます。

は、世界の平和と安寧の上にこそ成り立つものです。一方、SRHRが脅かされている現実には、政府は「現実に目を背けるわけにはまいりません。昨年11月に国際機関「世界経済フォーラム」が公表した2017年のジェンダーギャップ(男女格差)指数を見ると、日本は144か国中114位で、世の中の偏見や矛盾と果敢に戦ってきた諸先輩方からの期待に背くこととなるように決める、新年のごあいさつとさせていただきます。

は不可欠であることを考えると、憂慮すべき事態だと言えます。

子宮頸がんの一次予防として有効なHPVワクチンについては、13年4月に定期接種化されたものの、接種後に体調不良を起こす女性が多数報告されたことから、政府は同年6月に積極的勧奨を中止しています。以来4年を超えてもなお、再開のめどが立っていません。国際的にも安全性と有効性が認められているHPVワクチンについて、本会はこれまで以上に強く積極的勧奨の再開を訴えてまいり所存です。60年以上にわたって、世の中の偏見や矛盾と果敢に戦ってきた諸先輩方からの期待に背くこととなるように決める、新年のごあいさつとさせていただきます。

妊娠中の女性以外でも 腹直筋離開になっている?!



従来は妊娠後期～産後数か月の女性以外にはほとんど見られませんが、最近では妊娠未経験や産後数年経過している女性、幼児にも見られるようになってきています。

骨盤と一緒に腹部もケア

20th anniversary トコちゃんベルトⅡ



ゆるんだ骨盤を支え、腰痛などのマイナートラブルを軽減



Onaka maki おなかまき



腹直筋離開をケアするアイテム。広がったおなかを真ん中にふんわりやさしくさせる

骨盤ケアとマタニティウェア用品 トコちゃんベルトの青葉

トコちゃんベルトの青葉 検索

近泰男さんを悼んで

公益社団法人母子保健推進会議 理事長 原澤 勇

2017年11月18日に逝去した近泰男本会長への追悼文として、近会長と共に長年、家族計画運動を推進してきた原澤勇・母子保健推進会議理事長より、ご寄稿をいただきました。(編集部)



日本での経験の全てを注いだ中国リプロダクティブ・ヘルス・家庭保健研修センターの落成式(中段右から2人目/近会長、前段右から2人目/筆者) (2005年10月)

時間を費やし東京へ。こうした往復を長年されていた、元氣旺盛な近さん。思えば筆者は、京橋に事務所を置く日本家族計画普及会で、寄生虫予防会から移ってきた近泰男さんと初めて出会った。その後は、市谷に保健会館を建てた。優生保護法は母体保護法、東京寄生虫予防会は東京都予防医学協会に変わった。さらには、予防医学事業中央会、全国母子健康センター連合会、IPPF西太平洋事務局、家族計画国際協力財団、母子保健推進会議等の結成と、活発な活動を行った。

近さんは保健会館グループの総帥・國井長次郎氏を支えてこられた。そんな近さんとの思い出が、せきを切ったように筆者の脳裏の底を駆け巡った。それは京橋、わが公衆衛生会館裏にあった割烹旅館春日亭。月に一度の「春日亭会談」から始まった。飲み会形式の研究

会「母子保健家族計画全国大会」、厚生省ブロック会議、母性保健基本法制定促進連合、母子保健法、母体保護法、アジア人口会議、IPPF西太平洋会議、中国国家計画生育委員会、インテグレイションプロジェクト、わが国の家族計画運動、すなわちセクシユアル・リプロダクティブ・ヘルス／ライツ(性と生殖に関する健康と権利)の推進に多大な足跡を残した。誰も「近会長」とは呼ばず、故國井さんは「近くん」、先生方は「近さん」「近ちゃん」と親しみを込めて呼ぶ人も。近泰男さん。國井さん、永木春雄さんの待つ、天国で、安らかにお願いします。

近さんが急逝された。89歳といえば決して早過ぎはしないとはいえ、あまりにも急であり、惜しまれてならない。「近さん」と親しく呼ばせていただいていた6年に近い筆者の感慨だ。

「昨日も東京に行つたのよ」。近さんの奥さまの、私への最初の言葉だ。お住まいは神奈川県葉山町。海を見下ろす山の中腹から徒歩でバス停へ行き、そこから逗子駅までバス。逗子駅からは電車に乗り換え、片道2

山梨県/甲府市/132人/講義「妊娠期・産後・育児期に起こりやすい母親のメンタルヘルスの支援について」、シンポジウム「妊娠期からの切れ目ない支援体制」ほか

られる体制整備「子育て世代包括支援センターにおける妊娠期からの切れ目ない支援のために」

九州・沖縄地区

沖縄県/那覇市/150人/講義「地域での母子支援に求められること」

産前産後の支援を中心に

「シンポジウム」各分野から母子支援について考える」

北海道単独

札幌市/181人/講義

「産後うつを予防するための取組みについて」

ペリネイタルロス経験者への支援について」ほか

ブロック別 母子保健事業研修会 報告

また、ハイリスク妊婦やHIV-1の母子感染、ベリネイタルロスなどのテーマも扱われた。以下、各地区の主催者/開催地/参加人数/主な内容

東北・北海道地区

岩手県/盛岡市/183人/講義「子育て世代包括支援センターの設置と

従事者に求められる役割」、事例発表「切れ目のない母子支援の実践」

関東・甲信越地区

山梨県/甲府市/132人/講義「妊娠期・産後・育児期に起こりやすい母親のメンタルヘルスの支援について」、シンポジウム「妊娠期からの切れ目ない支援のために」

九州・沖縄地区

沖縄県/那覇市/150人/講義「地域での母子支援に求められること」

産前産後の支援を中心に

「シンポジウム」各分野から母子支援について考える」

北海道単独

札幌市/181人/講義

「産後うつを予防するための取組みについて」

ペリネイタルロス経験者への支援について」ほか



九州・沖縄ブロックでの講演

また、ハイリスク妊婦やHIV-1の母子感染、ベリネイタルロスなどのテーマも扱われた。以下、各地区の主催者/開催地/参加人数/主な内容

東北・北海道地区

岩手県/盛岡市/183人/講義「子育て世代包括支援センターの設置と

従事者に求められる役割」、事例発表「切れ目のない母子支援の実践」

関東・甲信越地区

山梨県/甲府市/132人/講義「妊娠期・産後・育児期に起こりやすい母親のメンタルヘルスの支援について」、シンポジウム「妊娠期からの切れ目ない支援のために」

九州・沖縄地区

沖縄県/那覇市/150人/講義「地域での母子支援に求められること」

産前産後の支援を中心に

「シンポジウム」各分野から母子支援について考える」

北海道単独

札幌市/181人/講義

「産後うつを予防するための取組みについて」

ペリネイタルロス経験者への支援について」ほか

山梨県/甲府市/132人/講義「妊娠期・産後・育児期に起こりやすい母親のメンタルヘルスの支援について」、シンポジウム「妊娠期からの切れ目ない支援のために」

九州・沖縄地区

沖縄県/那覇市/150人/講義「地域での母子支援に求められること」

産前産後の支援を中心に

「シンポジウム」各分野から母子支援について考える」

開催案内

第1回 日本産前産後ケア・子育て支援学会

昨年7月、現代社会にふさわしい出産・育児のインフラ開発を目的として、日本産前産後ケア・子育て支援学会が発足されました。この学会の記念すべき第1回集会が、3月11日に開催されます。研究者の方以外にも、多職種の関係者、団体のご参加をお待ちしております。なお特別講演には、女優の小雪さんがご登壇予定です。

- ◆会 長：松峯 寿美 (東峯婦人クリニック院長)
- ◆開催日：3月11日(日)
- ◆会 場：主婦会館プラザエフ 7階カトレア (東京都千代田区)
- ◆参加費：事前登録5,000円 当日登録7,000円

- ・会長講演「産後ケアを日本の文化に」
- ・特別講演「台湾産後院より」
- ・講演「切れ目のない母子保健を目指して」
- ・特別講演「私の出産体験」対談：小雪(女優)
- ・シンポジウム1「産後ケア施設の運営を考える」
- ・シンポジウム2「生活の視点からみた妊娠・出産・育児のニーズにどう応えるか」ほか

*プログラムは変更となる場合があります

詳細・お申し込みは→ <http://kosodate.umin.jp/>

Seminar Information

思春期を「法律」から考える

NEW

第1回

思春期保健セミナーフォローアップ講座 「思春期の法律知識」

思春期の子どもたちと関わる中で、知っておくべき法律の知識を、学校や医療、地域など、それぞれの現場で起こる問題に沿った形で学びませんか？

未成年者の場合、本人だけでなく、親権者の責任と権利も深く関係してくることがあり、指導者として法的な知識があることは重要です。知らなかつたために事態を悪化させる、あるいは有益な社会資源を利用するチャンスを逸してしまつといった、当事者にとって不利益になることがな

いよう、「法律」という視点であらためて考えることは、これからの時代に必要な課題と言えます。

本講座は、平成28年度思春期保健セミナーコースに新たに加わったテーマです。カリキュラム変更前に受講された方にはフォローアップに最適です。思春期保健セミナーでの講義より詳しく、さらに演習も加わりますので、再受講、本セミナーのみのご参加も大歓迎いたします。

【開催日】1月21日(日)

【会場】全水道会館5階中会議室(東京都文京区)

【受講料】1万円十税

【プログラム】

講義「思春期の子どもの人権保障」

講義十演習「こんなときどうする？」

【講師】川村百合(ゆり総合法律事務所 弁護士)

【対象者】医師・保健師・助産師・看護師・養護教諭・教職員など思春期に関わる機会のある方

*思春期保健相談士認定カード更新対象セミナー(1カ月)

人気セミナーがリニューアル!

第32回 栄養指導を結果につなげるセミナー(特別編)

過去に31回開催され、延べ千人以上の医療専門職が参加した本会の人気のセミナーが、「健康経営」という視点を加えてリニューアルされました。

健康経営に関わる皆さまには、「とりあえずやっただけになっていく」「社員の生活・食事がバラバラで、組織に適した健康経営ができない」「社員のヘルスリテラシーが向上しない」などのお悩みはありませんか。

健康経営のスタートは、「時間」がキーワードです。本セミナーは効果的な健康経営の切り口として、時間栄養学に基づいた保健事業の展開をご紹介します。それぞれの従業員

の生活リズムに合わせて食習慣を整えることで、減量効果を上げられ、同時に体調も改善させることができます。

本セミナーでは、食習慣を整える方法から、生産性の向上までを効果的に行う方法を、具体的に学ぶことができます。

【日時】2月14日(水)13時～16時

【会場】平和と労働センター・全労連会館(東京都文京区)

【受講料】5千円十税

【プログラム】

「時間栄養学を用いた保健指導の効果(主観的健康観の向上と内臓脂肪減少)」

「1日の食事リズムの整え

方」

「時間栄養学を用いた効果的な1週間プログラムの実際」

「からだの時間に合わせたエクササイズ」

「個別支援での活用方法・演習」

「集合教育での活用方法」

【講師】小島美和子(有限会社クオリティライフサービス代表取締役・管理栄養士・健康運動指導士)

【対象者】医療保険者・企業・病院・健診機関・行政等に所属する人事・健康管理部門・労働衛生担当者・医療専門職など

【定員】150人

※「健康経営」はNPO法人健康経営研究会の登録商標です。

行政施策と教育に見る 日本の性感染症対策

国立国際医療研究センター
国際感染症センター

堀 成美

梅毒の流行が止まらない現在、日本の性感染症対策や教育の在り方が、あらためて問われています。国立国際医療研究センターの感染症対策専門職・堀成美氏に、現在の国の性感染症対策と学校での教育について寄稿いただきました。

(編集部)

梅毒を減らす方法

あるのにやっていない

性感染症の予防や教育について取材や相談、講義を依頼されることがあります。例えば、ここ数年梅毒が若い人に広がっているということがニュースになっています。メディアの記者から「なぜ広がっているんでしょうか」と聞かれるたびに、

「減らす方法があるのにやっていないからです」と答えるのですが、大抵キョトンとした顔をされます。

私は「感染症対策専門職」で、感染症が個人の健康や社会の問題にならないようにすることが仕事です。感染症といつてもさまざまな種類がある

ので、その特徴を踏まえて最適な策を助言する必要があると、若くて多忙な人た

ちは難しいこともありまじ、治らないうちに他の人に感染が広がるリスクもあります。

もう一つの対策は、性的接触のあった人に感染リスクを伝え、検査や治療の機会を提供することです。気付かずにどんどん拡大していくかもしれ

ない感染症については、この方法が有効です。この基本的・標準的な対策さえ機能していないのに「なぜ広がるのか、減らないのか」という質問がおかしいことに気付く必要があります。

エビデンスに基づいた性感染症予防教育を学校での性感染症予防教育も、ずれています。まず優先順位をエビデンスに基づいて考えてみましょう。例えば、受験勉強なら「出そうな問題」を重点的に学び、そのゴール（合格）を達成することが課題です。

これを性感染症に置き換えると、感染しそうなもの、リスクの高いものから心配する必要があるわけです。しかし学校での性教育は、日本人が一

番ならなさそうなHIV／エイズの比重が大き／実際にセックスした患者を予防するHIVワクチンの選択肢について、性感染症予防教育の中で全く伝えていない学校もあります。

義務教育の1コマ、2コマが、性感染症の予防を学ぶ最後のチャンスの人も多いのが実情です。外部講師に依頼する際も、体験談や感動、感情ベースの（教員好みの）ナラティブ系ではなく、今後の人生を安全に過ごすための危機管理を軸に学べるようにすることが、真の健康支援であると考えています。

Seminar Information

第7回 遺伝がわかるセミナー

もしあなたが今、妊婦さんや担当の家族から遺伝について不安や悩みを相談されたら、適切な対応をとれる自信がありますか？

本セミナーは「コメディカルだからこそ知っておいてほしい遺伝の基礎知識」を趣旨に、遺伝疾患についての基本を解説いたします。

今回は「男性不妊」の原因の一つとされている「クラインフェルター症候群」と、カフエオレ斑が特徴の「レックリ

【プログラム】
講義①「遺伝のイロハと遺伝疾患」レックリクハウゼン病」堀則康（希望ヶ丘すずらん皮膚科クリニック院長）
講義②「男性不妊と遺伝」クラインフェルター症候群」湯村寧（横浜市立大学附属市民総合医療センター生殖医療センター泌尿器科講師）

「まとめ・質疑応答」
【対象者】保健師・助産師・看護師・看護教員など
【定員】80人

【会場】平和と労働センター・全労連会館2階ホール（東京都文京区）
【受講料】1万円＋税

本会主催セミナー
のお問い合わせは

TEL

03(3269)4785

FAX

03(3267)2658

かんたん！

詳しい情報も

本会HPから
WEB申し込み
できます。

JFPA セミナー

検索



スマートフォン
からは
こちら!!

特別支援学校での性教育の取り組み

東京都港区の愛育養護学校は、障がいを持つ子への教育を行う特別支援学校だ。同校は「子どもがすることはすべて子どもの心の表現である」との考えに基づき、「障がいがあっても、障がいの教育をするのではなく、障がいをもった『人間』を育てること」を理念に、子どもとの丁寧な関わりを方針としている。教諭らは、安心や信頼感などを育むことを目指して、日々、子どもたちと関わっている。

◆思春期を迎える子たちの変化

思春期を迎えると、子どもたちの心身に変化がはじまる。これには障がいの有無は関係ない。小学3～4年生くらいから異性を意識し始め、5～6年生になると第二次性徴による体の変化が起

こうした変化に伴い、心理的な不安や戸惑いが表れ、また服装を気にするようになり、着替えやトイレを見られたくないと言ったりするようになる。行動の面での変化も表れてくる。



高石史子氏

ちは、正しい性の情報に触れる機会がなかなかない。そこで、子どもたちの心身の準備が整ったところで、自分の体と心に

向き合えるように、性教育の機会を持つようにしている」と語った。

◆愛育養護学校での性教育とは
愛育養護学校で行われる性教育は主に二つの方法がある。一つは、日常の関わりの中で教員らが伝える方法。そしてもう一つは、必要に応じて養護教諭などを通して教える方法である。これらは、その年その年の子どもたちの状況に合わせた方法が用いられる。

また、小学校5～6年生の担任をしている清水哲氏は、「どう教えたらいいかは、その子の子によって違うので難しい」と語った。

その際のポイントとして、「恥じるべきこと、悪いことではないということ」を伝えるのがとても重要だ」と清水氏は述べた。この点について教頭の大羽太郎氏も「社会的に認められない行動などを、ただ『ダメ』と注意してしまつと、その子が『自分の性はおかしいもの』と捉えかねない。また、考えることもそこで止まってしまう。子どもたちの中で性に対して整

理を付けようとしているところにあることなので、応援するように関わることがある」と語る。

◆性教育とは「生」を捉え直すこと
大羽氏は、「この学校では、大人も子どもも生きているというのを剣に、本気に、命懸けで生きているというのを日々感じる」と語った。そして、「思春期は、心と体が成長する中で、自分も他者も『生きていく』と述べてた。

また、子どもたちの家族も重要な存在で、大羽氏は、「親からは話しにくいので任せるという家庭や、スタッフと協力して万全の体制をつくる家庭もある。子どもたちの家庭も含めて、性に対する捉え方を大事にし、一緒に考えていくことがとても重要だ」と述べた。



清水哲氏



教頭・大羽太郎氏

愛育養護学校では、性について教える際に、本会発行の紙芝居型教材「伝えたい『生』と『性』」（渡會睦子著）も活用している。読み聞かせる方が理解しやすい子には紙芝居のように、一人で読んでも理解したい子には、その子のペースで読める読み物のよう

と子どもの個性に合わせた工夫をしている。高石氏は、「大人の話を聞くだけでは理解が難しい子にも、絵でイメージを伝えられる。また、どのように伝えればいいのか、言葉についても解説されていて参考になる」と語っていた。教材の詳細は、「保健指導マーケット」(<http://hsmk.jp/>)より“紙芝居型教材”で検索。お問い合わせは、☎03(3269)4727まで。



紙芝居型教材「伝えたい『生』と『性』」を手に、子どもたちへの伝え方や反応などを話し合う

に生き抜くために

「未病の日」 制定記念フォーラム

開催

一般社団法人日本未病システム学会は、「養生訓」を著した江戸時代の学者・貝原益軒の誕生日にちなみ、12月17日を「未病の日」と制定した。同学会は12月17日、日本医科大学橋校会館（東京都文京区）にて「未病の日」制定記念フォーラムを開催（本会共催）。五つの講演が行われ、一般参加者189人が集まった。

基 調 講 演

現代未病のススメ

日本未病システム学会理事長
21世紀医療課題委員会代表

福生 吉裕

100歳時代の心構え
最近はいろいろなところで「未病」という言葉が出るようになった。しかし、未病とは具体的にどんなものかというところ、あまり理解されてはいないのではないだろうか。今日は未病というものを、しっかりと明確にお伝えしたい。

これから私たち日本人は、人生100歳時代を迎える。厚生労働省が発表した最新値では、現在およそ6万7千人が100歳以上の方だ。今後はもっともっと多くの方が100歳を迎えるようになるだろう。そのためには準備と覚悟が必要だ。そこで私たち未病システム学会は、これからの高齢者が目指すべき「四大心構え」というものを出した。

まずは①健康寿命の延伸。これは自分で行う、自分のためのものだ。次に②経済的安定の確保。それから、③社会的・家族的交流の促進、維持。そして、④次の世代になるべくツケを回さない。これらのことが、100歳時代を迎えるための心得とされている。

未病との関連では、①と④に関しては、未病という考え方が活用できるだろう。



福生 吉裕氏

日本未病システム学会理事長
21世紀医療課題委員会代表

聖人は「未病」を治す

現在、私たちの体の状態は、「健康」か「病気」かで分けられている。健康であれば普通に暮らし、病気になったら病院に行く。未病というのは、この健康と病気の間にある概念だ。健康でも病気でもない、しかし放っておいたら病気になる可能性がある未病の状態ならば、自分の行動次第で、自分の体を病気から守ることができる。

この講演のテーマは「現代未病のススメ」だ。「現代」というからには、「古典」がある。未病という言葉は、およそ2千年前の中国の医学書「黄帝内経」に出てくる。「聖人は已病を治さず、未病を治す」という言葉だ。聖人は病気になる前からそれを治すのではなく、病気になる前にはない状態で治す。

この聖人とは誰のことか。私は学生時代に、これは名医のことだと教わった。名医は病気になる前に治すことができるのだ。これが「古典未病」の考え方。一方で「現代未病」では、聖人は自分自身だと考える。一人一人、誰もが自分の体の医者になる、とい（へ

高齢者の未病としてのフレイル対策

虎の門病院院長

大内 尉義



大内 尉義氏

虎の門病院院長

「フレイル」とは

健康寿命延伸のために、近年特に注目されている課題が、高齢者の虚弱だ。虚弱については、従来は「年のせい」と片付けられることが多く、科学的アプローチはほとんどない。その

に、虚弱を「フレイル」と呼ぶことを提唱。虚弱の状態は適切な介入をすることにより、生活機能の維持・向上が期待される。フレイルは、身体活動性の低下、筋力の低下（サルコペニア）、緩慢な動作、持久力の低下、意図しない体重減少といった症状に表れる。

フレイル予防のために、それでは、フレイルの予防・治療のためには何をすればよいのだろうか。基本は、栄養と運動だ。栄養面では、タンパク質の摂取が筋肉の減少を防ぐために重要となる。1日当たりの摂取目標量は、体重1kgにつき1.1g。体重65kgの人ならば、目標量は約72gだ。ただし、慢性腎不全と診断されている人は、医師に相談した方がよい。

ばれ、スクワットなどの無酸素運動で使われる。水泳やウォーキングなどの有酸素運動は赤筋（遅筋）が使われる。有酸素運動だけでは筋肉の維持は難しいので、できる人は筋力トレーニングをするとい（へ

未病のための検査とその将来

自治医科大学名誉教授

櫻林 郁之介



櫻林 郁之介氏

自治医科大学名誉教授

検査という「武器」

全ての病気は、遺伝と環境の異常が原因となっジョリーが、遺伝子異常があつたことから、予防とを指すが、これらの異常

は、コントロールによって改善することが可能だ。現代では、特にこれらの検査をうまく使い、と

検査をどう生かすか
それでは、未病を捉える検査とはどのようなものか。

受けたという方には、私は頸部超音波検査をお勧めする。診断名が付けば、保険が適用される。がんの検査については、現在、呼吸器系、消化器系、前立腺や乳腺、子宮と、各臓器にそれぞれの検査方法がある。しかし、今後の進歩によって、新たな優れた検査法の開発が期待されている。人工知能による検査診断や、エクソソーム測定法といったものがそれだ。

現代医療は、技術の進歩と共に、各種検査という強力な武器を持った。検査技術は絶えず進化しており、さまざまな体の中の変化を捉えることが可能になっている。

ただ、心配なので検査を

姿勢が肝要だろう。

海外情報クリップ

◆英国の大規模疫学調査から

マンチェスター大学健康科学センターのキャサリン・モルガン研究員らのグループが、10代で自傷行為をする割合は男子よりも女子に多く見られ、その数も増加傾向にあるという調査結果を発表しました。

まず、英国内674医

院の協力家庭医データベース(CPRD)から2001～14年の間に自傷行為の診療が記録された10～19歳男女1万6912人の背景を調査。次に、この中で全英入院・死亡登録にリンクされた8638人について、自傷行為とは無関係に年齢、性別、受診歴などでマッチングした受診者約17万人(症例1に対し20人)を対照として自傷行為の経過を比較しました。

10代女子の自傷行為

その結果、観察期間約12年間で男子の自傷行為は4514人、女子は1万2398人と、女子の人数が男子の約3倍でした。全体の約8割は薬物の過量服用、約1割はリ

会話がテーマです。

「ここ数年感じるようになったのですが、質問を理解するのに時間がかかるようになってきました。私の年齢が、思春期や低用量経口避妊薬(OC)を服用する世代と少し離れていることだけが理由ではないように思います。

クリニックへの予約の電話で、とても要領よく気持ちのいい会話ができる方がおられます。「恐い」など、今では聞くことが少なくなってきた新しい日本語を耳にすると、最近多いメールやスマホだけのやりとりで、この伝統は廃れてしまうかと、惜しむ気分になります。今回は、電話での

婦人科がんのリスクとしての肥満

◆がんの種類別に見た調査より

米国疾病予防管理センター(CDC)の昨年10月のMMWR(罹病・死亡率週報)によると、14年に発生したがん患者全体の40%に当たる約63万人は、肥満あるいは過体重に関連するがんで、これらのがんの発生件数は2005～14年の間に人口10万人当たり7%増加していました(大腸・直腸がんを除く)。また、75歳未満の全ての年齢層に増加傾向が見られました。

臓器別に見ると、肝臓がん、甲状腺がんは約3～4割と大幅な増加、胃腎臓、すい臓がん、多発性骨髄腫は7～8%増、胆のう、食道がんはほぼ不変、逆に減少したのは大腸・直腸がん(23%)と膵臓腫(29%)。婦人科がんでは、閉経後の乳がんは2%増、子宮内膜がん(子宮体がん)は11%増、卵巣がんは16%減でした。これら13種類のがんの発生数はそれぞれ大きく異なりますが、全体では増加傾向です。

減少したがんは増加したがんと背景が異なり、例えば大腸・直腸がんの大幅な減少は検診率の向上で前がん病変(ポリープなど)が見つかった段階で切除されたためであると説明されています。女性のがん患者の場合、肥満が関連するものは全体の約55%で、男性の約24%を大きく上回っています。女性の場合、肥満・過体重はそうでない場合に比べ子宮内膜がんの発生リスクが2～4倍高くなるという研究報告があります。また、長期の疫学調査から適正体重へ減量することで、子宮内膜がんや乳がんの発生リスクが抑えられたとする報告もあります。

CDCでは、適度の身体運動と健康的な食生活を続けることは肥満・過体重を減らす上で重要で

同性婚家庭の子ども

◆ジェンダー・アイデンティティー

米国ケンタッキー大学

など、問い掛けられた言葉を説明することに集中していましたが、経験の方は「次の出血の日をずらしたい」と単刀直入に切り出されるので、休業までに余裕があれば早めの方法、直前なら遅らせる方法をお話しし、3分間ほどで終わります。先日、何かが心配か「何と背景を話すところから始めて5分も要してしまいました。経験を生かし、こちらから誘導すべきだったと反省した事例です。誘導といえは、以前は思春期の男子からの相談

養子に授けられた時点で研究調査に参加してもらった同性婚家庭は106世帯。第一段階は幼児期の行動観察から始まり、同性カップルによる子どもの行動記録をします。第二段階では子どもが5歳になった時点で子どもにインタビュー調査を行うという、二つのステップを踏んだ手順を組みました。

最初の調査では、遊ぶおもちゃの種類や遊びの形態などを研究グループが観察記録していき、同時にPSAI(就学前児童の行動調査表)を使って親が記録を続けていきます。5年後の調査で

研究者らは、「両親の性的指向は、その家庭に育つ子どもの性別適合や不適合に影響を及ぼさないと考えられる」と結論付けました。

The Journal Sex Roles, news release, Aug 15 2017
【翻訳Office Ob-Gyn】

走ろう。自分のために。誰かのために。 WHITE RIBBON RUN 2018

3/3,4 開催



世界では1日830人の女性が妊娠・出産・中絶が原因で命を落としています。そんな現実を変えるためにスタートしたのがホワイトリボン運動。その一環である「WHITE RIBBON RUN」は、世界中にこの運動の参加を促すチャリティーファンラン大会です。

大会公式Tシャツを着て走ればどこでも誰でも参加可能。オンラインで写真や動画を投稿するなど、バーチャルで世界中のランナーがホワイトリボンの名の下につながることができます。エントリー費の半額は、ネパール・ガーナの女性支援のための寄付金となります。

種 目

- ①バーチャルランお台場women's会場 (3月4日@お台場シンボルプラザロード公園 夢の広場/エントリー費:ランナー4,500円・ボランティア無料)
- ②全国バーチャル拠点ラン (拠点地: 全国25道府県/開催日時は各拠点で異なります/エントリー費: 中学生以上2,800円・中学生未満1,500円)
- ③どこでも誰でもバーチャルラン (3月3日(土)、4日(日)にお好きな場所で、お好きな距離を走ってください/エントリー費: ②に同じ)

- 主 催: 公益財団法人ジョイセフ
- 共 催: 一般社団法人東京臨海副都心まちづくり協議会
- 参 加 賞: ホワイトリボンラン大会公式Tシャツ
- 参加申込: 2018年 1月21日(日)まで



詳細・お申込みは → <http://wrun.jp/>

