



働く世代の健康づくり

健康づくりにおける薬局・薬剤師の取り組み 生活習慣病からメンタルヘルスまで

平成29年 3月31日発行

新潟県健康づくり財団の事業内容

平成28年度禁煙支援研修会開催状況報告

新潟県検診機関協議会が創立30周年を迎えました

魚沼市 乳がん予防講演会 開催状況

当健保組合における健康づくりの取り組みについて

健康づくり財団 七つの柱

2 健康診査事業 ① 普及啓発事業

3 健康情報管理事業

4 脳卒中調査事業 調査研修事業

日本対がん協会連携事業 健診保健指導支援協議会事業

潟県健康づくり財団



く世代の健康づくり・生活習慣病からメンタルヘルスまで

新潟産業保健総合支援センター所長

興梠建郎

はならないことはもとより、その向上 と謳われた。 ら、労働関係の当事者は、この基準 働条件の基準は最低のものであるか 営むための必要を充たすべきものでな 労働の原則では第1条に「労働条件 昭和22年には労働基準法が制定され のであった。第2次世界大戦終了後、 では労働者の健康への配慮は乏しいも を図るように努めなければならない。 を理由として労働条件を低下させて ければならない。この法律で定める労 は、労働者が人たるに値する生活を 日本は戦後の大復興時代を迎える中 する感染症の蔓延があった。この時 害な作業環境下の作業や結核を主と 労働者の身体そのものを蝕んだ。有 労働条件、劣悪な環境下での労働が、 と共に大きく変化・進化?してきた。 古くは近代産業発展時代での過酷な 労働と健康の在り方は時代の変遷 産業の発展による国家の富造り しかしながら、戦後復

本で、地域住民の被害が続出し、作業者、地域住民の被害が続出し、作業者の責任と国の援助が明確化された。場管理、作業管理、健康管理の3管理の手法を使って労働による健康被害を防止するとなり、関連の規則が制定されてきた。因みに公害防止法はこれに遅れ制定は昭和55年である。

当時の健康管理は労働による身体当時の健康管理は労働による身体の傷疾病の予防と修復に置かれた。の傷疾病の予防と修復に置かれた。所謂「職業病」への対策である。また、一般の住民への健康管理上の概念的対策連絡協議会」において、脳卒中、癌、心臓病など中年から老年期に多発する重要疾病を指して「成人病予防対策連絡協議会」において、脳卒中、癌、心臓病など中年から老年期に多発する重要疾病を指して「成人病予防対策連絡協議会」においた。

シェアを占めることとなった。 され、労働衛生では重要でかつ大きな に労働が関与していることが明らかに れている。生活習慣病の重要な部分 な疾患を増悪させるという概念で の健康管理に「作業関連疾患」の概 **慣病」と改めた。呼応して働く人々** 仲間に加えられた。平成9年、 最近では発症にも深く関与するとさ までも労働が本来は私病である様々 念が登場する。 職業病とは言えない 言を受け、成人病の呼称を「生活習 省は当時の「公衆衛生審議会」 重要疾患として取り上げ、 成人病の 厚生

よる身体の疲労の回復がなされないまた。場所の大元に長時間労働やヒトが習慣病の大元に長時間労働やヒトが習慣病の大元に長時間労働やヒトが習情病の大元に長時間労働やヒトが習にがの産業のでは長時間労働による生

されていたが、

昭和5年(1982

期から、日本人の働き過ぎは問題と

果になる。 れば原因無き疲労感や無力感、 気が付くと元に戻るのが非常に困難 が付くことがないのに病状は進行し、 病の発症である。何より御自身で気 望感、等の精神症状が出現、放置す けれども、イライラ感、不安感、 る。根底に長時間労働がある限り不 る時期を迎えるというストーリーであ 異常の重複が、やがては其々が疾病と にした糖代謝異常、脂質異常、 と運動習慣の欠如から、 ま、労働が継続され、 な状態に追い込まれているという結 弊状況が出現する。うつ状態やうつ 感に苛まれ、 下を来す。 御自身では気が付かない 胞の疲労回復を阻害し、脳機能の低 悪循環を助長し中々抜け出せない。 の遅い食事や、不必要な間食などが 適切な食習慣、 縮を招き、不自由な生活を強いられ 脳心臓血管疾患から、健康寿命の短 おいては「過労死」「突然死」を招き 常症、高血圧症となり、働く世代に しての意味を持ち、糖尿病、 最終的には動脈硬化症をベースにした 他方でこの長時間労働は脳神経細 戦後の復興期の高度成長 脳細胞の回復困難な疲 朝食の欠如、就寝前 食生活の悪化 肥満を源流 脂質異 Ш 渇

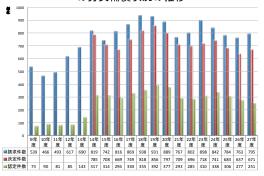
明記された。 間 年 チェックと医師による面接指導制度 制度が、 としての認識が広まった。 平成18 府県に設けられ、 医学的に が 条の10において心理的な負担の程度の 過 護 8にて長時間労働者への面接指 月の労働安全衛生法の改正で66条 9 8 8 問 労死 団 過密労働と密接に関連する死亡 !題となり, 生 _理的 [全国連絡会議] 平成27年5月同法改正で 年 1 「過労死」と命名された。 限 10番 (昭和63) 界をこえた日 1982 年に社会 過労死が社会問題 が全国の都 が結成され、 に 「本の長 「過労死 年 渞

には、 るのみで、 せないという考えは日本国民の全てが させることは、 を来しかねない。 医療費の膨張による社会保障の崩 知識として認識し、 がある働く世代) 支援する社会的援助の在り方がすべて ねによる良好な自己管理と、 ねでしかない。 |民皆保険制度維持への重大な支障 生活習慣病対策と健康 今後はさらに延長される可能性 働 働く世代(18歳以上~65歳未 くこと、 もし不十分な場合、 食べること、 毎日の一つ一つの積み重 楽しむことの積み重 健康を維持・ の衛生管理が欠か 今や自ら実行あ 寿命の延 運動する それを 増進 国民 壊 伸

> るにはすべての国民が働かねば維 きない社会、 即ち日本労働力市場の経済発展途上 時代へと突入、 国並みへの低賃金化への流れを作り出 化は結果として労働力のグローバル化 府の掲げた理想とは異なり、 規制緩和の名目のもとに過当競 20世紀終末の金融ビッグバンは [民の健康状態に大きく寄与する。 男女とも働かねば生計を維持で 人並 経済活動のグローバル みの豊かさを求め その 持で 後 政

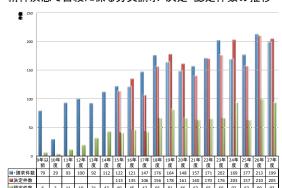
左表:労働者の死

脳血管疾患及び虚血性心疾患等(「過労死」等事案) の労災補償状況の推移



脳血管疾患及び虚血性心疾患等で長時間労働等が原因で労働災害 (過労死) としての、労災補償請求、決定件数、認定件数の推移。 やや下降方向に漸く向かい始めている。

精神疾患で自殺に係る労災請求・決定・認定件数の推移



精神疾患等で自殺に係る労災請求・決定・認定件数の推移。依然高 い状況にある。

で経済摩擦をきたし、 子育て困難、 労働をもたらしてきている。 化は両者にとって長時間労働、 時間労働と、 化を招き未来社会への不安材料になっ きない社会を形成、 がっている。 両立の困難さを助長、 困難さは、 健康維持増進の 日本人が働き過ぎるということ 配偶者の疾病等で仕事と生活の その後の介護や自らの 子育てと仕事の両立の 非正規社員の低賃 管 1理の 結果として少子 正規社員の長 働く人々自 木 少子 難へと繋 過 化 疾 重 金

ランス良い活力化と、様々の要因で2017年の課題は仕事と生活の

61 ての ある。 援する活動の一策としての意味が大き が活力と豊かさを実感できる社会形 を国民共通の認識として、すべての 労働に十分に実力を発揮できない方々 年からのストレスチェック制度は、 保健活動の根幹と信じる。 値観の充足を、支援することが産 企業の労働者に向けてこそ、 えは大企業だけでなく、 成と思う。 人生の楽しみと人生における個々の 社会の重要な構成要員であること 人が幸福感を持てるように、 日々の暮らし、食生活、 企業の健康経営と言う考 地方の中小 2015 意味 運動、 す 価



健康づくりにおける薬局・薬剤師の取り組 み

するのではなく、

地域の皆さまが

何

薬局は処方箋調剤に

特

でも相談できる機能を持つべきであ

私たちもその姿を改めて取り戻

公益社団法人 新潟県薬剤師会 会長

まで、 対応力が求められています。 には地域の方々の疾病予防から介護 れだけにとどまらず、薬局・薬剤師 割を担ってまいりました。現在、 で適切な医薬品を供給するという役 にあります。私たち薬剤師は、 が院外処方箋でお薬を受け取る状況 薬 健康に関連する幅広い 分業が進み、 多くの患者さん く視点と そ

システムの構築です。 明に謳われました。 では、 れるわけです。まさに地域包括ケア 病院ではなく地域で療養生活を送ら 在宅医療・在宅介護の充実がより鮮 として病床の機能分化を打ち出し、 2013年9月の社会保障審議会 高齢化社会での医療のあり方 多くの方々が、

者さんの状況に応じて多職種と連携 地域ケア会議等に参加し、 て支える活動を始めています しながら、 県内それぞれの地域で、 地域医療を担う一員とし 薬剤 個々の患 師 は

対応していきます

キルアップを図り、 残薬が生じてしまった方など、 応力向上のための研修も積んで できるようフィジカルアセスメン ました。 を設置し、 医療介護総合確保基金事業では長岡 め け薬剤師を活用してもらう活動を進 取 取 つけ薬剤師として認知症の方への 在宅生活を支える取り組みを整備 市薬剤師会の会営薬局に無菌調剤室 は、 てきました。2015年度の地 り組む、 はじめとした関係職種と連携し 知障害が気になる患者さんは医師 。薬の服用方法がわからなくなり 修も進めています。さらにかか り組みを進めております。 また、 訪問薬剤管理指導に積極的に 薬の副作用をより早く発見 薬剤師会としても、 そのために、薬剤師 より重度な患者さん 多職種に働きか 具体的 様 軽度 マ 0 域 Ź



薬の相互作用 ・ 副作用をチェック

薬局で調剤を完結する、

け薬剤師・薬局」として、

管理を進めています。

これにより 薬の一元的 利用され

ていたものを、

「かかり ひとつの

つ

で病院や診療所ごとに別々の薬局

活動を強化しております。

これま

こんな内容でお困りではありませんか?

家族のコレステロールが 高くて、自分も心配…。 うちのおじいちゃん、葉 がうまく飲めなくなっ ちゃった・・・何か良い方 法を教えて欲しい!

糖尿病にならないため にどんなことに気をつ けたらいいのかしら?

す。

血圧が高めで食事は気に してるけど、他に何かで きないかしら? 風邪をひいたけど、

風邪をひいたいと、 どの市販薬を 貰えばいいのかな?

禁煙したいけど、 なかなかうまく いかない・・・。

「にいがた健康支援薬局」で

健康相談をお受けします。 お気軽にご相談ください

することはもとより、

重複した投薬

す。

1)

が確な薬物療養を推進しており 防止や残薬を減少させるなど、

ŧ

ても、 薬品の供給義務を負っています。 対応し、 はもとより、 用促進は患者さんの自己負担の軽減 ています。ジェネリック医薬品 お使いいただけるよう丁寧に説明 任を持って医薬品の供給に対応いた 活用して使用促進を訴えておりま 動を行ったり、 品の選択については職能を発揮して 影響があります。 します。ジェネリック医薬品につ また、 薬局では患者さんが安心して 薬剤師は、 新潟県とも協力して広報活 国の医療費にも大きな 薬のセミナーなどを その意味で、 有効で安全な医 の使

後発医薬品の数量シェアの推移と目標値 > 経済財政運営と改革の基本方針2015 ① 2017年 (平成29 年) 央に70%以上 ② 2018年度 (平成30 年度) から2020年度 (平成32 年度) 末までの間のなるべく早い時期に80%以上 目標 80% 70.0% 60% 39.9% 35.8% 34.9% 32.5% 80%目標 達成時期を決定 20% 2017/4 學生労働省部人

薬剤師は

訪問以外にも

こんなことができます

薬剤師の訪問薬剤管理指導について

在宅医療において、

在宅医療で必要となる

医療材料・衛生材料は薬局でも

提供できます

薬に関する

セミナー開催の際は

薬剤師にお声がけください

在室においても

院外処方箋による

内服・注射・外用の

疼痛管理ができます

診など様々な相談にのっていきます

足くなるかもか そのお案代 あなたのそのお薬代 安くなるかもしれません お薬のこと 考えてみませんか $Q_&A$ ジェネリック 医薬品 (後発医薬品) ってなぁに? 新潟県 新潟県 TEL 025-280-5187

より 康支援 & 品 発 からダウンロー ίĬ 0 ĺ 潟県薬剤師会では、 1 ラ レ 薬 発医薬品) より引用。 6 潟 局 県ジ 年度からは が ット た健康サ と改称 エ 「ジェ ネ ドできます。) ってなぁ 県庁 IJ ネリ ツ に ポ 事業を開 2 ホ ク] 1) 医 に? ツ 卜 ク医 |薬品 が 4 1 薬 た健 **ぺ** 4 局 年 Q 薬 始 啓

> 0 后機 作りました。 フ ア 圳 ĺ 能を活用 域 ストアクセス 0 皆さ į ま て 0 11 健 の場としての 康 ただく仕組 0 維 持増 進

> > 問

L て、

って、

必要に応じて薬の

薬剤

師

が患者さんの

を提案したり、

多

職

種

「おくすりバ ッグ」 を活

る活動

も始めて

11

かかりつけ

薬剤師として地

ていこうと思っ

ています

「おくすりバッグ」から 始める多職種連携

用

さまが だき、 相談役として、 供給を行う、もっとも基 さまのファーストアクセスの場であ ひとつに、OTC医薬品や医療材 剤師が地域医療を担う重要な役 まの健康を見守る役割を担います。 も連携して、 には地域の様々な関係機関・団体等と が医薬品等を安全に、適切に使用でき 負っています。 たり、必要に応じて〇TC るよう支援することはもちろん、 康サポー る際のお手伝いをする薬局として |関する相談を幅広く受け付け、 供給もあります。 ん対策にお 剤師に気軽に健康相談をして 2 0 1 6 健康サポート薬局では、 場合によっては受診をお 病気の予防や健康づくり ト薬 年4月、 、協力しながら地域の いても、 あ 局 検診のすすめ わせて、 一制度が導入されまし 、国では、 。薬局は、 住 生活習慣 民の皆さまの 本的な任務 矢 地 患者さん 地 2薬品 早 勧 域 域 い皆さ 期 料 さら 健 É 病 め 11 0 割 Od 皆

在宅における感染防止対策や

消毒方法を アドバイスします

院外処方箋による

輸液療法ができます

認知症の早期発見や

サポートに積極的に

関与します

||全ての薬局が対応できるわけではありません

きちんと服薬できるよう支援 ます。より身近 の方とも連 地域で活 管理方法 お宅を訪 と連携して、 を担うことが求められて の中で、 当会としまして ト薬局として十分に機能できる 研修事業を進めてまいります。 柔剤師は 医師をはじめとする多職 地域のチー 地域包括ケアシステ も、 薬 11 ム医療の一 います。 局 が 健 康

思います 薬剤師とし 域 0 皆さまの健康寿命 て支援して 1) 0 きた 延 伸 様々な活動に取り組んでいま 療を支えていくという使命を持 0

健

康

の保持、

増進に向

け、 地域の

地

医

つ

方々 域

化社会が進む中、

かかりつけ薬剤師と

翼

して患者さんに寄り添い、

地域包括ケアシステムに対応した



5



当健保組合における健康づくりの取り組みについて

直江津電子健康保険組合 常務理事

橋

健保であります。 また、上越市に本部が有る唯一の組合 を施した製品の出荷を行っています。 エーハ加工及び電子材料の精密加工 両社はそれぞれ半導体用シリコン・ウ 加工株式会社の従業員で構成され、 津電子工業株式会社及び直江津精密 直江津電子健康保険組合は、

保険者の構成も大きく変化し、当健 30年、社会環境、生活環境そして被 6歳でスタートしました。 発足から 被保険者880人、平均年齢27 合わせ、変遷してきました。 康保険組合の保健事業内容も時代に 当組合は、昭和61年7月1日に、

事業を展開しています。 よる重症化予防に重点をおいた保健 ク健診を中心に、生活習慣病改善に 発見・早期治療を基本とした人間ドッ 現在においては、保健事業は早期

早期発見・早期治療対策

む)の実施 八間ドック健診(特定健康診査含

> (2)胃の健診は、バリウムか内視鏡の選 (1)36歳以上の被保険者、40歳以上の 配偶者(被扶養者であること) 択制、脳ドックをオプションで実施

生活習慣病予防策及び重症化予防

ドック受診者に対しては、特定保健指 の効果が平成26年度から出ています。 日初回面談を実施してきました。 もに、健診機関のご協力を得て、当 導はセットであることを周知するとと (平成28年度の特定保健指導実施率 (特定健康診査受診率の向上と特定 特に特定保健指導については、人間 保健指導実施率の向上 そ

を目指しています。 としています。当面は人数限定です 健師に特定保健指導を委託すること 更に、平成29年度から事業所の保 被保険者が受けやすい環境作り

被保険者8・1%、被扶養者8・2%

(2)人間ドック健診6か月後にステップ アップ健診の実施

健診で要観察と判定された方で希

簡易健診(費用は健保組合負担)を に改善しているか又は悪化しているか 望者には、そのままにせず、6ヶ月後 実施しています。

生活習慣病予防の重要性とその予防法

2回健康講演会を開催しました。 その予防法について、平成28年度は左記 5月開催 : 正しいウオーキングに 生活習慣病の重要性(恐ろしさ)と

いての講演会…写真2 力による「健康寿命の延伸」 等につ ついての講演会…写真1 10月開催 : 上越市保健師のご協

> り・体力づくりを進めています。 健康体力づくり委員会の事務局とし て参加しています。 健康管理事業推進委員会に代わる また、事業所とコラボして健康づく

- Megaウオーク(3ヶ月で 100万歩)
- ・ファミリーウオーク(従業員と家族の コース別ウオーキング大会)
- 健康づくり5活動(従業員が健康 的行動を自己申告して自己評価す づくり、生活習慣改善の5つの具体

所が中長期の管理目標に掲げた「健 よる重症化予防」については、事業 康経営」に向けた方針に対し、当組 合も積極的に支援する計画です。 健康診断後の健康維持管理への関与 働き盛り世代の生活習慣改善に



- 健康5活動の継続
- 禁煙キャンペーン開始
- いと考えています 関係機関とも協力していきた 業を積極的に進めるとともに、 の延伸ができるように、各事 低カロリー(減塩)弁当の開始 従業員、家族が、健康寿命





魚沼市 乳がん予防講演会 開催状況

魚沼市と新潟県健康づくり財団では、魚沼地域振興局から後援いただき「乳がん予防講演会」を3月3日(金)に、魚沼市中央公民館(堀之内公民館)で開催しました。午前は小雪の舞う寒い日でしたが、約90名の方から御参加いただき、会場は熱気に包まれました。

講師には新潟県立がんセンター新潟病院院長の佐藤信昭先生をお迎えし、「乳がん―最近の話題―」と題して、 講演をいただきました。

講演の前半は、乳がん検診について、検査方法や"対策型の検診"と"任意型の検診"の違いなどを、画像やデータを用いて詳しく説明していただきました。先生より、対策型の検診で、「視触診はなぜ行われなくなったのか」、「なぜ検診は2年に1回の間隔で行うのか」、「マンモグラフィで検査を行う理由」などについて統計データ等を示しながら説明していただき、住民の皆さんにも対策型と任意



講師の佐藤先生



熱心に聴講する参加者

型の検診の違いについて理解が深まる機会となりました。魚沼市の乳がん検診受診率は県内でも高いほうですが、更なる受診率向上を目指し、受診勧奨や普及啓発に努めたいと思います。

後半は、佐藤先生の専門分野でもある、乳がんのタイプ別に合わせた治療法の違いや、最近の話題であるデンスブレスト(高濃度乳腺)について、お話しいただきました。デンスブレストは、がん細胞を映し出すことが難しいということを画像で示しながら、大変わかりやすく解説していただきました。50歳以下のアジア人の79%がデンスブレストとのことですので、一回はマンモグラフィと超音波検査を併用し、自分の乳房の特徴を知ることが、大切であるということを感じました。

小さいうちに乳がんを発見するコツは、乳房の自己検診と定期的なマンモグラフィ検診、そして検診による異常の発見や、心配な症状がありましたら、総合病院の外科医を受診しましょうとのことです。魚沼市は「自己触診の方法は知っているけれど、定期的に自己検診はしていない」という方が多いと感じます。乳がん検診とあわせ、自己検診についての重要性を周知する必要性を強く感じました。

がんセンターのドクターならではの専門的な情報や最新の話題をお話しいただき、参加者の満足 度も高い有意義な講演となりました。

魚沼市 健康課健康増進室

■ 表紙写真説明



桜で有名な県内の駅はいくつかありますが、特に咲花駅、分水駅とこの写真の弥彦駅は有名です。この写真では分かりにくいですが、弥彦駅は越後一宮 彌彦神社の玄関駅として寺社造りの駅舎が特徴的で「ふるさとの駅 100 選」にも選ばれています。

停車中の電車は桜の時期に運行される臨時列車で 115系の湘南カラー編成です。県内の 115系車両は老朽化により新型車両に置き換えられ、今春のダイヤ改正で定期列車の 2 割程 度まで淘汰されてしまいました。特に、湘南カラーの編成は 1 編成のみが残っている状況です。 現在 新潟駅の高架化工事が進められていますが 115系が高架化されたホームに乗り

現在、新潟駅の高架化工事が進められていますが、115系が高架化されたホームに乗り入れることは叶わないかもしれません。

115 系が新潟県内に導入されて 40 年近く経過し、ほぼ同じ時期を社会人として過ごしてきた自身の姿を重ね合わせると、同僚が引退していくようで寂しさは格別です。 正式な引退の時期は分かりませんが、最後まで元気に走り続けてもらいたいと願っています。

(普及情報課 小柳英治:弥彦駅裏手から撮影)

新潟県検診機関協議会が創立30周年を迎えました

本財団が事務局となって運営している新潟県検診機関協議会 (会長 渡部透新潟県健康づくり財団理事長)が今年度で創立30 周年を迎え、去る2月28日(火)に記念講演会を開催しました。

当協議会は昭和61年11月に「新潟県成人病検診機関協議会」として発足し、現在、会員数は26団体で構成され、県内で実施される住民検診、事業所検診、人間ドック等の検診事業を請け負っております。

主な事業として、精度の高い検診を提供するため精度管理調査の実施、職員の技術研修会の開催、県に対し健(検)診ガイドラインの改正に関する意見具申などを行っております。

記念講演会では、渡部会長の開会挨拶に続き新潟県福祉保健部 副部長の山﨑理様と新潟県医師会副会長の吉沢浩志様から御祝 辞を賜り、引き続きNPO法人全国元気まちづくり機構理事長の野 尻博氏から「エンターテイメント理論による職場力・地域力・人間力 の構築」というテーマで御講演いただきました。

野尻氏は30歳で脱サラ後、現在まで「元気な会社」づくりを実践され、また、1人で10種類の楽器、20種類以上のサウンドを操るエンターティナーとしても活動されており、当日も約2時間、活気みなぎる講演とパワフルな演奏で参加者に元気と笑顔を与えていただきました。

講演では、エンターテイメントとは人を喜ばすことができること、もてなす空間づくり、コミュニティの空間づくりの3つの要素があること、また、お客様満足にはウェルカム、楽しさ、核、フィナーレのストーリー化する仕掛けが重要であり、検診においては受診者にどのようなウェルカムをするか、どのように楽しませるか、オンリーワンになるには(核)、受診してもらうためにはどのようにするか(フィナーレ)というストーリー化が重要であることなどを講演いただきました。



渡部会長の開会挨拶



参加者に積極的に語りかける野尻氏



後半はエンターティナーとして

当協議会は今後も県民の健康増進のために、より精度の高い検診事業を提供してまいりますので、関係各位の御支援と御協力をお願い申し上げます。

平成28年度禁煙支援研修会開催状況報告

2月23日(木)に長岡地域振興局を会場に「平成28年度禁煙支援研修会」を開催しました。 この研修会は今年で3回目で、過去2回は新潟県福祉保健部健康対策課の主催で開催されていましたが、今年度から本財団が事業委託を受けて実施することになりました。

シンポジウムでは新潟大学医学部保健学科の関奈緒教授の司会により、禁煙支援を行っている多方面からの職種の代表から各職種における支援内容の紹介、課題等が報告され、特にどのような局面で指導すると効果があがるかなどについて討論いただきました。

講演では、新潟県保健衛生センター理事長の土屋俊晶先生から、 「禁煙外来医に学ぶ実践的な禁煙指導のコツ」というテーマで御 講演いただき、前半では今後、患者数、死亡者数の増加が懸念され

ているCOPDの現状について、後半では禁煙指導に関して、喫煙者は禁煙するまでにはいくつかの段階を経過するため、その人が現在どの段階に位置しているかを認識したうえで、禁煙指導をしていくという心理療法的なテクニックなどについて御講演いただきました。また、現在大きな話題となっている電子タバコについても触れていただき、エビデンスが明確になるまで喫煙指数として扱うべきであるとの見解をいただきました。



各職種の代表によるシンポジウム



たばこ対策をライフワークとされる土屋先生