2023年8月28日

第**3530**号 for Nurses

週刊(毎週月曜日発行) 発行=株式会社医学書院 〒113-8719 東京都文京区本郷1-28-23 TEL (03) 3817-5694 FAX (03) 3815-7850 E-mail:shinbun@igaku-shoin.co.ip

JCOPY 〈出版者著作権管理機構 委託出版物〉

New Medical World Weekly



www.igaku-shoin.co.jp

今週号の主な内容

- ■[座談会]無意識の思考過程を言語化して 臨床推論の力を磨く(山内豊明,佐藤文俊,島 田由美子)…………1—2面
- ■[連載]排便トラブルの"なぜ!?"がわかる
- ■[連載]社会的入院を看護する…… 4面
- ■[連載] 看護のアジェンダ……… 5 面
- ■MEDICAL LIBRARY/[連載]他者理解 を促すためのブックガイド……6-7面

識の思考過程を言語化して **不推論の力を磨く**



臨床推論を学びたい気持ちを抱えつつも、"臨床推論は限られた看護師しか できない,難しいもの"と尻込みしてはいないだろうか。このたび『緊急度を 見抜く! バイタルサインからの臨床推論』(医学書院)を上梓した山内氏は、 「看護師が日常的に行っている、患者を観察して自分の知識や経験に照らし合 わせながら状況を判断し次にすべきことの方針を導き出すアセスメントと、臨 床推論はほぼ同じもの」と語る。

訪問看護師として臨床推論を活用する佐藤氏と、急性期病院にて臨床推論の 研修を担当する島田氏が、看護領域におけるフィジカルアセスメントの第一人 者である山内氏に臨床推論を学ぶに当たっての疑問や困りごとを率直にぶつけ

ゴールへ向かって患者をアセスメ ントする思考過程全でが臨床推論

山内 臨床推論は堅苦しいネーミング がされてしまったがために、特別な技 術だと思われている節があります。し かし,看護師が日常的に行っている, 患者を観察して自分の知識や経験に照 らし合わせながら状況を判断し次にす べきことの方針を導き出すアセスメン トと、臨床推論はほぼ同じものです。 実際は臨床で働く看護師ならば臨床推 論とさほど変わらない思考過程をおの ずと行っているはずです。

島田 当院は急性期病院であり、とり わけ急変の徴候を見逃さずベッドサイ ドで的確にリスクを推し量る能力が求 められるため、トレーニングとして臨 床推論の研修を設けています。研修参 加者には前提として、臨床推論をアセ スメントの延長だと伝えるのですが, それでも「診断する」「診断名を付ける」 ことにこだわる方が多いと感じます。 佐藤 同感です。私は訪問看護ステー ションで働いており、訪問スタッフの

診断名を付けるためのものと認識して いるスタッフは、臨床推論を自分とは 縁遠い、難しいものととらえてしまう ため、学習や活用へのハードルが高く なりがちなのが悩ましい点です。

山内 診断名を付けて初めて臨床推論 ができたと言える、という感覚をお持 ちの方は多いですよね。臨床推論の話 題を出す際に医学と看護の違いはよく 論点に挙がりますが,「患者のつらさ や問題を解消するために何をすべき か」というゴールにたどり着くための 道のりや手段・方法は必ずしも同じで はないものの、その道のりを導く推論 の過程自体は両者に共通しています。 つまり, 臨床推論はそれぞれの目的を 達成するための手段でしかなく、二項 対立として考えるべきではありませ ん。適切な医療処置を行うための医学 診断も、入浴の可否や食事の形態の判 断も、どちらもゴールへ向かう道のり の一つです。その状況で求められてい ることに見合ったアセスメントが何か を判断し, 推し量ることが臨床推論の 本質です。領域によって分けるのでは なく, 「医療職それぞれが自ら持つ手 段・方法を有効に活用してゴールにた

どり着くために、患者をアセスメント するための思考過程」を広く臨床推論 ととらえていただければと思います。

基礎知識を付けた上で 粘り強く経験を積み重ねる

島田 看護師が臨床推論を体得するの はそう簡単ではありません。研修に参 加しても、学んだことを現場でうまく 生かせないと悩む看護師は多くいま す。佐藤先生の所属する訪問看護ス テーションのスタッフも、皆さん苦労 されているのではないでしょうか? 佐藤 そうですね。訪問看護の場合は 本人の身体状態のほか、心身状態や療 養環境・家族の介護力などの周辺環境 までもアセスメントする必要があり, 現場で得られる情報量も膨大です。ど こから手を付け、どう考えれば必要な 情報を得られるのかわからず、途方に 暮れてしまうスタッフは多くいます。

またスタッフらは、情報の取捨選択 や優先度の把握ができるようになるた めに、どう学習すれば良いかわからな いとも言っていました。臨床推論の力 を付ける良いトレーニング方法はあり

ますか。

山内 基本となるフィジカルイグザミ ネーションなどの知識を学んだ上で. 試行錯誤という苦労を重ねる、ある意 味で「良い経験」を積んでいくのがべ ストかと思います。臨床推論でよく用 いる思考過程である「仮説演繹法」は、 ある物事に対して最初に仮説を立て, その仮定を成り立たせるための情報を 収集し、確認していくプロセスです。 おそらくは、最初のステップである妥 当な仮説を立てるところで皆さん苦労 されていることと思います。看護の現 場で出合う状況には膨大なバリエーシ ョンがあるため、全ての事象を一対一 対応のいわゆるハウツーで覚えるのは 不可能です。だからこそどんな事象に も応用できるように、多くの体験から 学び,「考え方」自体を身に付けてい くしかありません。

佐藤 学習者が体験からより深く学ぶ ために、私たちはどのような支援を行 えば良いでしょうか? 私は現在、ス タッフが実際に体験した事例を一緒に 掘り下げる形で, 臨床推論の考え方を

(2面につづく)

教育にも携わっています。臨床推論は

新刊のご案内

医学書院

死亡直前と看取りの エビデンス

August

2023

(第2版) 森田達也、白土明美

B5 頁312 定価:3,740円[本体3,400+税10%] [ISBN978-4-260-05217-7]

生殖看護ガイドブック

編集 日本生殖看護学会 B5 頁288 定価:4,950円[本体4,500+税10%] [ISBN978-4-260-05339-6]

保健活動で使える! ナッジ

押さえておくべき基本と実践例

髙橋勇太、村山洋史、竹林正樹

頁112 定価: 2,640円[本体2,400+税10%] [ISBN978-4-260-05123-1]

〈看護管理まなびラボBOOKS〉 コーチングマインドを極めると マネジメントが

もっと楽しくなる 勝原裕美子、山之上雄一 A5 頁200 定価: 2,750円[本体2,500+税10%]

[ISBN978-4-260-05269-6]

主体性を高めチームを活性化する! 看護のための ポジティブ・マネジメント

(第2版増補版) 編集 手島 恵 A5 頁280 定価:2,860円[本体2,600+税10%] [ISBN978-4-260-05277-1]

もやもやを解きほぐす 緩和ケア×生命倫理×社会学

森田達也、田代志門 A5 頁212 定価:2,640円[本体2,400+税10%] [ISBN978-4-260-05055-5]

緊急度を見抜く! バイタルサインからの臨床推論

山内豊明 B5 頁160 定価:2,530円[本体2,300+税10%]

看護教員のための 問題と解説で学ぶ 教育設計力トレーニ

監修 佐藤浩章 編集 大串晃弘

頁164 定価: 2,640円[本体2,400+税10%] [ISBN978-4-260-05275-7]

看護教育のための オンライン活用エッセンス

【Web動画付】 編著 政岡祐輝、北別府孝輔、山田修平

著 池辺 諒 頁184 定価: 2,860円[本体2,600+税10%] [ISBN978-4-260-05047-0]

医療福祉総合ガイドブック 2023年度版

●医学書院ホームページ〈https://www.igaku-shoin.co.jp〉もご覧ください。

編集 NPO法人日本医療ソーシャルワーク研究会 A4 頁328 定価: 3,630円[本体3,300+税10%] [ISBN978-4-260-05243-6]

APA論文作成マニュアル

(第3版) 著 アメリカ心理学会(APA)

●本紙で紹介の和書のご注文・お問い合わせは、お近くの医書専門店または医学書院販売・PR部へ ☎03-3817-5650

訳前田樹海、江藤裕之 B5 頁472 定価:4,620円[本体4,200+税10%] [ISBN978-4-260-04812-5]

看護における概念開発

基礎・方法・応用

原著 Rodgers BL、Knafl KA(eds) 監訳 近藤麻理、片田範子 A5 頁408 定価:3,960円[本体3,600+税10%] [ISBN978-4-260-04347-2]

座談会 無意識の思考過程を言語化して臨床推論の力を磨く

<出席者>

●やまうち・とよあき氏 1985年新潟大医学部医学 科卒,91年同大学院博士 課程修了。93年カリフォルニア大医学部神経科学部門 勤務。96年ニューヨーク州ペース大看護学部卒,97年 同大学院修士課程修了。



98年オハイオ州ケース・ウエスタン・リザーヴ大大学院博士課程修了,2002年名大大学院医学系研究科基礎・臨床看護学講座教授を経て,18年より現職。名大名誉教授。『フィジカルアセスメントガイドブック 第2版』『呼吸音聴診ガイドブック』『緊急度を見抜く! バイタルサインからの臨床推論』(いずれも医学書院)など著書多数。

●さとう・ふみとし氏 2013 年新潟大医学部保健 学科看護学専攻卒。20 年国 際医療福祉大大学院保健 医療学専攻特定行為看護 師養成分野修士課程修了。 修士(看護学)。新潟大病 院勤務を経て, 14 年より現



職。訪問看護業務に従事する傍ら、組織運営業務やスタッフへの教育活動にも携わっている。

●しまだ・ゆみこ氏 2013 年東京医療保健大大 学院看護学専攻高度実践 看護コース(修士課程)修 了。修士(看護学)。国立 国際医療研究センターでの 勤務を経て,13年より地域



医療振興協会東京ベイ・浦安市川医療センター勤務。20年より地域医療振興協会 JADECOM アカデミー NP・NDC研修センターを兼務。看護師として働く中で、医師との連携の際に感じた疑問を解消すべく、臨床推論を学ぶ。現在は同じような思いをしている看護師に臨床推論を伝えるため、フィジカルアセスメントや臨床推論の研修を担当。

(1面よりつづく)

伝えるようにしています。

山内 良い方法ですね。具体的な支援 の方法としては、当事者の実体験を切 り口に仮説の立て方を学んでもらうの が良いでしょう。

学ぶことが大量にある時期は大変だと思いますが、誰しも必ず通る道であり、ショートカットはできません。これだけ学べばいい! というものに飛びつきたくなるのはわかりますが、残念ながらそう簡単にはいかないのです。島田 着実に経験を積み重ね、そこから学んでいくしかないとなれば、学習者も覚悟が決まりますね。臨床推論を活用するために避けては通れないこと

だと研修を受ける看護師にしっかり伝 えます。

無意識のうちにとった行動に 目を向ける

山内 臨床現場に出て人の命を預かる 立場になり、一つひとつの体験を振り 返る時間と余裕がないと感じている方 もいるでしょう。けれども、体験を振 り返って考え方自体を学んでいかない と、今まで経験したことと少し違った 場面があると対応できなくなります。 応用の利く思考回路を身に付けるに は, 自分が無意識のうちに取った行動 が何を根拠にしているかを分析するこ とや、共に働く先輩が日ごろどう思考 しているのかを知ることが有効でしょ う。そうした経験から得られた知を一 般化することで,スタンダード(標準) が定まります。スタンダードが定まる ことで個別性も見えるようになり、注 目すべき点がわかるようになると思い

佐藤 苦労しながら学ばないといけない時期は誰しもあり、経験を積むことで少しずつ対応できる範囲が広がると山内先生から言っていただけたのは大きいです。悩んでいるスタッフの支援も、焦らず着実に行いたいです。

山内 努力する過程は必要ですが、「ただ努力さえすればいいのだ」というわけでもありません。体系化された知識を学生時代に一度は学んでいるのですから、その知識を足掛かりに一歩を実に成長していってください。一歩を実に成長していってください。それを表していってきた/できない。自黒はっきり分かれるものではなく、どこまで問題を整理できたのかわからなくとも、完璧にできなかったことを引け目に感じるのではなく、50%まで問題を整理できたことをポジティブにとらえてほしいです。

その後、100%に足らない理由が自身の力不足なのか、環境や状況的に無理なのかを区別する必要があります。どんなに頑張ってもできないことであれば、冷静にあきらめてその場でできるベストを追求しましょう。力不足であれば、その経験を糧に研鑽を積んでください。患者に誠実であるために、でき得ることは最大限できるよう日々練習していくことが大切です。

フレームワークで具体的かつ 効率的な連携を

佐藤 医師と連携を取る際、話がかみ合わない、アセスメントの結果をどう伝えれば良いのかわからないとの相談をスタッフから受けます。詳しく話を聞くと、診断・治療に必要な情報を伝えなければならないことはわかるものの、具体的に何をどの順番で伝えれば良いかわからず、困っているとのことです。どうすればスムーズに連携できるようになるでしょうか。

山内 まず、自分の中で伝えたいことが整理しきれていないと、誰が相手であれうまくコミュニケーションは取れません。伝えたいことや話の道筋をきちんと作れているにもかかわらず齟齬が起こっている場合は、全員が理解できる形式での情報共有がされていないのであろうと思います。

チーム医療では、自らの判断とその 判断に至った根拠を多職種に明確に説 明できなければなりません。冒頭で、 医師と看護師では最終的なゴールに大 きな違いはなく、臨床推論のプロセス は同じように進めていると言いまし た。臨床推論の思考過程を共有し合う ことでチーム内の連携を図ることをお 勧めします。

島田 臨床推論の研修に参加した動機 を「医師が何を考えているのか知りた かったから」「カルテに書いてある方 針の意図がわからなかったから」と語 る看護師は多くいます。医師は理解で きるけれど看護師にはわからない形で 情報共有がされ、困惑することはあり ますし、逆もまた然りです。そのため 当院の看護師は,必要な情報を医師と 看護師双方がわかる形で迅速に伝える べく、SBAR を活用しています。SBAR は状況 (Situation), 背景 (Background), アセスメント (Assessment), 提案 (Recommendation) の頭文字をとった, 迅 速かつ的確な情報伝達のためのツール です。けれども、臨床推論と同じく SBAR も難しいと皆身構えてしまうの です。新人だけでなく、ベテランも苦 労しています。

山内 SBAR のようなフレームワークは、決められた内容を当てはめればよいため、本来は使いやすいツールです。 苦労されているベテランの方は、長い 臨床経験からしなければならない行動が無意識のうちに導き出せてしまきているにもかかわらず自分がどのようかとのまることが難しいのでしょうとが難しいること(R)はすられること(R)はすられること(R)はすらがあることが明しいこと(R)はすらずらいこと(R)はすらずらにといること(R)はすらずらにといるとがあることが明しいこと(R)はすらずらにといるというにないことによりによった経緯の説明が抜け落ちていいことに改めて意識を向け、言語化して共有する作業が必要です。

佐藤 言語化の過程で、アセスメント の質を改めて見直すこともできそうです。相手が必要とする情報がフレーム ワークによって過不足なくわかるのも 便利ですね。

山内 ええ。忙しい医療現場において報告は一回のやり取り(ワン・ストローク)で完結させたいものです。最初から必要な情報を具体的に漏れなく埋めることで無駄なやり取りを省けますし、判断の根拠を一読してわかる記録として残すのもプロとして重要なことです。お互いが納得できるフレームワークを使い、効率的なコミュニケーションを図りましょう。

チームで患者の治療に当たる際,どの職種の視点からの判断が重要かは状況によって異なります。チーム医療は共同責任ですから,それぞれの職種が何を得意とするのか,何をどう考えて判断しているのかを理解し合った上で,その時々で一番得意な職種に引っ張っていってもらうことが重要です。

佐藤 最後に、臨床推論を学んでいる、 またはこれから学びたいと考えている 看護師へメッセージをいただけますか。 山内 臨床推論を学び、患者に診療・ ケアの根拠を聞かれた際, 明快に説明 できる底力を秘めた看護師になってく ださい。相手にわかるように説明でき ることは、患者からの大きな信頼にも つながるでしょう。臨床推論は日々皆 さんが無意識で行っていることの延長 にあります。自分が実践している看護 を振り返り、言語化するステップを繰 り返すことで臨床推論の力は養われま す。忙しい中でも、ぜひ振り返りの時 間を確保して、成長していってくださ (了)

その予兆はバイタルサインに現れる。



緊急度を見抜く!

バイタルサインからの時は批論

臨床推論

山内 豊明

急変のサインは、呼吸数や呼吸のリズム、脈拍や血圧の変化に現れます。その変化を捉え、緊急度を見極める力は看護師に不可欠です。器械に頼らず、見て、触れて、聴いて、患者さんの状態を知る。数値の意味を考える。次にすべきことを判断する。しなくていいことを捨てる。

一この一連の思考過程こそが臨床推論。臨床推論とフィジカルアセスメントの目的が、この1冊でつながります。

- 1 基本は生命を維持すること――何はなくともまずはバイタル!
- 2 呼吸から緊急度を見抜く――回数とリズムから素早く緊急度を判断する
- 3 脈拍から緊急度を見抜く――心電図がなくても危険な不整脈は見抜ける
- 4 血圧から緊急度を見抜く――緊急時は大ざっぱに数値を把握する
- 5 体温から緊急度を見抜く――「普段」との違いと経時的な変化が判断のカギ 6 意識レベルから緊急度を見抜く――急変に関わる第5のバイタルサイン
- 7 パイタルサインを組み合わせて判断する――「パイタルサイン・ツインズ」という考え方8 急変時にパイタルサインを活用する――情報を整理・活用し、"段取りよく"動く
- 9 臨床推論の進め方――臨床推論の道筋と目的を整理する
- Appendix 「急な症状」からの臨床推論

●B5 2023 年 頁160 定価:2,530 円 (本体 2,300 円+税 10%) [ISBN978-4-260-05032-6]





医学書院医

訪問看護と介護

2023 年 5 月号 Vol.28 No.3

特集

一段上の緊急対応

「生活」と「ケアチーム」をつなぎ、ケアの質を上げる



- ■「つなぐ」意識で、一段上の緊急対応を 実践する——3つの段階で考えるべきこと
- ■事例で学ぶ、「つなぐ」緊急対応

即対応が必要な事例

CASE ❷ 緊急対応 の典型的事例

CASE 6

緊急コール/ 訪問が多くなりがちな事例

佐藤文俊



詳細は

定価:1,650円 (本体 1,500円+税 10%)

医学書院

7月号 の特集 お問看護に来て いきなり必要になる看護技術