

診療科 見学note 麻酔科



ドック健診センター

新コース・オプション検査 ホームページがリニューアル! news

緩和ケア内科・緩和ケア病棟

MATSUSHITA REPORT 特定看護師

診療科見学note

麻酔科

麻酔科医は安全な手術のために、 一瞬も患者さまの側を離れず、共に戦っています。

麻酔って ご存知ですか?



「麻酔って知っていますか?」と質問すると、 ほとんどの方は、「はい、知っています。手術の ときに眠ることでしょう。」と答えられます。

しかし眠るだけで痛みはなくなるのでしょうか? 手術中に動いたりはしないのでしょうか?

- 麻酔とはなにか?
- 麻酔科医はなぜ必要なのか?
- 麻酔科医はなにをしているのか?

いろいろな質問にお答えします。



くすのき ともひろ 楠 大弘

日本麻酔科学会 (専門医)、 麻酔科標榜医

塩見 真由美

日本麻酔科学会 (認定医)、 麻酔科標榜医

ちょう たかし 部長 趙

日本麻酔科学会 (専門医 指導医)、 麻酔科標榜医、 日本救急医学会 (ICLS 認定ディレクター)



麻酔っていつからあるの?

1804年10月13日に、華岡青洲という 日本人が世界で初めて全身麻酔下に手術を 行いました。この偉業は世界で広く知られ ている、ハーバード大学におけるモートンの 『エーテルによる全身麻酔の公開実験』よりも 約40年も前のことです。

日本の麻酔近代史

1950 年にアメリカから日本の医学を改革するため 使節団がやってきました。この使節団の麻酔科医サク ラッド博士の講義を聴き、日本の外科医達はそれまで 不可能と考えていた心臓や肺の手術が、アメリカでは 安全に行われていた事実を知り驚愕したそうです。 そして、日本でも麻酔科を作り、麻酔科医を養成しな ければならないと考えました。

こうして 1954 年に [日本麻酔科学会] が設立、その 10年後に麻酔科の専門医が44名誕生しました。

^{診療風景}と検査機器



術前診察



全身麻酔の準備



眠りの深さを測るBISモニタ

麻酔科医って なにをしているの?

Q.麻酔科医って 患者さまを眠らせることが仕事ですか?

A. はい、そうです。

しかしそれだけではありません。

眠っている状態だけでは手術時に皮膚や筋肉 を切る際に、痛くて飛び上がります。また脈 拍や血圧が上がりすぎたり下がりすぎたりし ます。麻酔科医は痛みを取り除き、血圧や 脈拍を観察し、異常があれば処置します。

これを疼痛管理、循環管理と言います。

Q.麻酔科医って医師ですか?

A. はい、そうです。 麻酔科医はれっきとした医師です。 ご安心ください。

Q.患者さまは、手術時に動きませんか?

A. はい、動きません。

もしも筋肉に力が入り、(体の中が見えにくく) 急に動くと、手術は思うように進みません。 そこで麻酔科医は筋肉の力をとる薬剤を使用し ます。呼吸をする筋肉も止まるため、多くの 場合は気管に管を入れて人工呼吸を行います。 これを呼吸管理と言います。

麻酔科医は患者さまの手術の際に、

眠ること、痛くないこと、動かないことを バランスよく提供し、さらに呼吸や循環の 管理をしているのです。そして手術後にも 痛みが少なくなるようにしています。 これを術後疼痛管理と言います。

当院の麻酔科診療

術前診察 個々の患者さまに一番適した麻酔方法を 選択するため、手術の前日までに診察をし、 必要な検査を追加する場合もあります。 また麻酔について十分な説明をします。

-

-

-7

手術当日 麻酔をかけて、安全にできるだけ安楽に 手術を受けていただくために呼吸管理・ 循環管理・疼痛管理を適切に行います。

手 術 後 手術後診察で術後経過を確認します。

■麻酔実績(2015年度)

検査名	件数		
手術件数	2,783 件		
麻酔管理数	1,587件		

●認定施設

日本麻酔科学会認定病院



筋肉の軟らかさを見る 筋弛緩モニター

麻酔科医の仕事とは何か、ご理解いただけたでしょうか。 麻酔科医の仕事は手術のために麻酔をかけるだけでは 終わらず、手術の前後にわたって患者さまが安全かつ快適 に手術が受けられるように日々努力しています。

安心して手術を受けていただくために、私たち麻酔科医 が患者さまの力強い味方になります。



新コース・オプション検査、ホームペ

ドック健診センターでは、受診者のニーズやご意見を基に、 9月から健診のインターネット予約を開始します。 12月には健診のコースやオプション検査を更に充実させ、 より多くの方のご利用をお待ちしております。

インターネット予約開始 -

インターネット予約が開始しました。9月よりご利用ください。

URL: matsushitakinen-kenshin.jp

新健診コースのご紹介 -

◆11 月末までのドック健診コース

①ドック健診コース 43,200 円 ② 総合 PET/CT コース 175,040 円

◆12月1日以降追加のドック健診コース

③ レディースコース 55,080円 ④ プレミアムコース 117,180 円

⑤ プレミアム総合がん健診コース 男性 270,620 円 / 女性 278,180 円



追加オプション検査のご紹介 -

《オプション検査》 * 12月1日より新しく開始

骨密度検査(DEXA法)	4,320円
頚動脈超音波	3,780円
心臓病検査(Nt-proBNP)	3,240円
甲状腺検査(甲状腺ホルモン TSH、FT4、FT3)	4,320円

《セットオプション検査》 * 12 月 1 日開始

◆肺セット 20,520円

肺がん検査(肺CT) 腫瘍マーカー検査(CEA・シフラ・ProGRP) 喀痰検査

▶乳がんセット 6.480円 マンモグラフィー 乳房超音波

◆胃セット 12,960円

上部内視鏡検査(胃カメラ - 経口 or 経鼻) 腫瘍マーカー検査(CEA・CA19-9)

◆血管セット 7,020円

動脈硬化検査 頚動脈超音波

ジがリニューアル!!

健診コース一覧

現在のドック健診コー

③~⑤は 12月1日以降開始のコース



◇検査項目

1 標準的なドック健診 ック健診コース

2) 総合がん健診 P E T CTコース

が含まれる2日間(2回来院)のコース()に肺CT、胃セット、PET/CT検査 レディースコース 骨密度検査が含まれるコースのに乳がんセット、経腟超音波 ブレミアムコース

心臓病検査が含まれるコースに脳ドック、肺セット、胃セット、

含まれる2日間(2回来院)のコース①にすべてのオプション検査が 総合がん健診コー ż

料金(税込) 検査項目	43,200円	175,040円	55,080円	117,180円	^{男性} 270,620 円 ^{女性} 278,180 円
身体測定、視力、聴力、眼底、 眼圧検査、診察、腹部超音波、 心電図、肺機能検査、血液検査、 尿検査、便潜血検査 子宮頚がん検査(女性のみ) 前立腺がん検査(男性のみ)	•	•	•	•	•
胸部 X 線検査、胃部 X 線検査	•		•		
肺CT検査、胃カメラ検査		•		•	•
骨密度検査			•		•
マンモグラフィー、乳房超音波			•		●(女性のみ)
頚動脈超音波				•	•
脳ドック検査(MRI/MRA)				•	•
総合 PET/CT 検査 <腫瘍マーカー AFP+SCC>		•			•
その他のオプション*				•	•

※その他のオプションについては、お電話にてお問い合わせください。

松下記念病院 ドック健診センターの特徴

性

毎年1万人以上の検査実績



利 便 性 シャトルバスによる無料送迎を実施

「京阪 守口市駅」「地下鉄 守口駅」から 20 分間隔で松下記念病院まで無料シャトルバスを運行 平日(病院外来診療日)7時20分~17時40分(20分間隔でピストン運行)

サポート

病院との連携をスムーズに行います

健診で病変が見つかった場合や、精密検査が必要と判断した場合は、松下記念病院の各診療科と スムーズに連携するため安心です。

申込方法

松下記念病院 ドック健診センター ドック健診予約係 TEL:06-6992-5611

(平日 13:00~16:45) 受診希望日の2ヵ月前の15日より受付

インターネット予約: matsushitakinen-kenshin.jp

科・緩和ケア病

『緩和ケア』はがんに対する手術や 抗がん剤を使う治療は行いません。 がんによってもたらされる苦痛を伴う症状 (痛み・叶き気・息苦しさ・不眠)や 精神的症状 (不安・心配事・心のつらさなど)を 和らげる専門的な治療やケアを行います。 そして『緩和ケア病棟』は患者さまとご家族が 穏やかに過ごしていただく生活の場になります。



 こいし やすし
 あさり けんご

 部長 小石 恭士
 浅利 健吾

和ケア病棟に入院するには?

現在は症状が落ち着いており、自宅で過ごしているが、いずれは入院を希望 する。また症状がつらくなれば早めに入院はしたいが、落ち着けば自宅に戻り たいなどのご希望にも配慮いたします。

まずは主治医の先生を通じて、緩和ケア内科の受診予約をお願いします。



ん治療中の患者さまへ

現在、がん治療中の患者さまで、治療を続けなが らも、これからの生活を考える上で緩和ケア病棟へ の入院も視野に、ご家族と一緒に話し合っておくこ とは大切なことではないでしょうか。緩和ケア内科 では将来的なご相談にも対応させていただきます。

矢 療用麻薬』について ----

医療用麻薬はがんの痛みや呼吸困難の症状にとても有効なお薬です。つらい 症状をやわらげることで今までできなかったことができるようになり、生活の 質を高めることができるのです。麻薬と聞くと中毒のイメージがあるようですが、 それ<mark>は</mark>誤解です。"医療用麻薬は痛みがある状態での使用は中毒にならない" と証明されています。使用にともなう眠気や吐き気、便秘などが起こる事もあり ますが、対応できますのでご安心ください。

~緩和ケア病棟ってどういうところ?~

緩和ケア病棟での生活

元気なときは自然にできていた日常生活が、病気でできなくなると、人は"つらい"と感じます。

「自分は何ができたら幸せか、これは自分でやりたい」など、その人が大切にしている ことを尊重し、できるようにお手伝いすることが病棟でのケアです。

◆食事を楽しむ

ただ栄養状態を保つ食事ではなく、「食べることを楽しむ」を 大切にします。好きなもの・食べたいもの・思い出のある食べ ものなど、無理をせずに食べたい時に食べることが何よりも心 身の栄養になります。体調の許す限り食事制限はいたしません。 毎食のメニューも栄養士と相談しながら提供しています。ダイ ニングキッチンでは、ご自宅の料理やコーヒータイムをご家族 と共にお過ごしいただけます。お風呂上りや散歩の後に食べる かき氷 (アイス) もひとしおです。ここでは、たこ焼きパーティー やひな祭りも開催します。季節感を大切にし、自宅だけでは味 わえない生活もサポートしていきます。



お風呂ですっきり

日本人はお風呂好きが多いと言われます。入浴はいろいろな 効能があり、入浴後の患者さまはすっきりした表情をされてい ます。寝たまま入浴していただけるリフト付きバスも備えてい ますので、通常の入浴が難しくなってもご安心ください。好き な音楽や希望によりアロマの匂いも楽しんでいただけます。



トイレもしっかりサポート

トイレは最後まで自分で行いたいと希望される方が少なくありません。入院中も患者さまの状態に合わせて、できるだけ自分の力で自然に行えるようにサポートしています。





誰にでもいずれ訪れる最期のときを見据え より心豊かな人生を全うするために 今この時に、大切な人と これからの自分らしい過ごし方について考えてみてください 松下記念病院のとっておきニュース♥

MATSUSHITA REPURT ***



特定看護師



小林 看護師

- 時代背景

2025年には団塊の世代が75歳以上となり、国民の3人に1人が65歳以上、

5 人に 1 人が 75 歳以上になります。高齢化が進み、病気を抱えながら生活する人が増えるため、 国は『チーム医療の推進』を掲げ、それぞれの医療従事者が高い専門性を発揮しつつ、互いに連携 を図り適切な医療が提供できるように進めてきました。

看護師には、患者さまの状態を見極め速やかに対応する役割が期待されています。そこで、 医師又は歯科医師の判断を待たずに、手順書により、一定の診療の補助、例えば脱水時の点滴 (脱水の程度の判断と輸液による補正) などを行う看護師=特定看護師を養成し確保するために、 2015 年 10 月より特定看護師の養成制度が開始されました。今回、その 1 期生として、全国で 39 名の修了生が誕生しました。

特定の医療行為とは・・・?

現在、特定されている医療行為(「特定行為」という)は 人工呼吸器・栄養管理・創傷管理・感染管理等21区分38行為 あります。

私は、2005年より皮膚・排泄ケア認定看護師として活動しており、今回、『創傷管理関連』『栄養・水分管理関連』などの区分を受講してきました。これにより、褥瘡や足潰瘍などの慢性創傷に対し、治癒を促すための医療行為(壊死した組織の除去や、陰圧閉鎖療法:創傷に陰圧を加えることで治癒を進める管理方法)が、適切な時期に速やかに実施できるようになります。



創傷処置 (局所麻酔)

これから・・・

創傷管理では、局所の治療だけでなく、その創傷を持つ患者さまを支える家族や生活環境も含めて全体の視点から看ることが大切です。特定行為研修では創傷の専門知識と技術だけではなく、その患者さまが持つ病気の状態を判断するために、幅広い医学的知識の修得や判断能力を培う訓練を半年に渡り受けてきました。「治療」と「生活」の両面から患者さまを支え、体と心の状態変化を予測しながら迅速な対応・わかりやすい説明で納得いただける医療を提供したいと思います。







お問い合わせ・ご意見等ございましたら、下記までご連絡ください。 松下記念病院 広報委員会 〒570-8540 大阪府守口市外島町5番55号 Tel.06-6992-1231 (代表) Fax.06-6992-5808 http://phio.panasonic.co.jp/kinen/