

とららー

Tomorrow

2013
夏号
第71号

設立の理念

人生は芸術である 医療もまた芸術である

INDEX

特集	がん看護専門看護師	1・2
特集	新生児蘇生法講習会	3・4
病院内探訪		5・6
医療ワンポイントアドバイス		7・8
ふるさと浪漫		9・10
登録医紹介		11
すこやかコーナー		12
こんにちは！／クイズ		13
学会発表だより 他		14

PL病院

がん看護専門看護師がサポートします

がん治療中のお悩みをご相談ください

がん看護専門看護師
認定心理士

師長 山田 忍

4月から勤務しております。がん看護専門看護師(Oncology Certified Nurse Specialist)の山田忍です。現在、緩和ケアサポートチームで病院全体をラウンドしながら、がん患者様とご家族を含めた様々な方の困りごとに対応させていただいております。

緩和しながら、社会生活をおくる時代となっております。患者様と医療者は、同じ医療チームの一員であり、「生活の質」を保障しながら共に治療に励むことが望まれます。



がん看護専門看護師とは

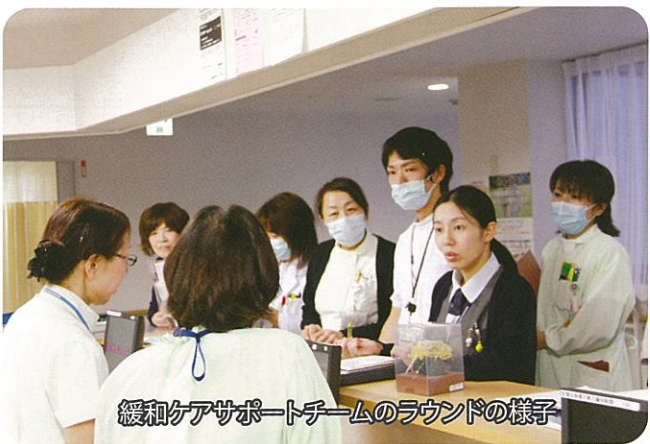
がん看護専門看護師とは、がん患者様とご家族に対して、がん治療における優れた技術の提供をさせていただき、加えて、他の医療者との協働により、ベストな医療を患者様に提供するという役割を担っています。二人に一人が、がんに罹患し、三人に一人が、がんで死亡する時代となり、がん「死」ではなく、治療と平行して苦痛を

がん看護専門看護師の役割

がん患者様の苦痛は、身体的(がんの痛み、体調の悪さ)、精神的(告知後の落ち込み、死ぬことへの恐怖)、社会的(仕事や役割の喪失感や疎外感、霊的(人生の意味、死の意味)なものも合わせていると言われています。病気に對する辛さや苦しさにおいては、身体と心を切り離すことはできません。そして、患者様お一人お一人が、これまで生きてこられた人生での営みが異なるように、病気に對する苦しさや辛

さもまた異なります。どのように治療を受けたいのか、どのように人生を全うしたいのかを医療者としてしっかり話し合い、納得して治療を受けることが大切です。そのような、患者様の身体的、精神的、社会的、靈的な苦痛を理解した上で「自己決定」を支えることが重要であると考えています。医療者へ

のお任せではなく、患者様ご自身が納得し治療を選択することが大切なのです。がんと診断を受けた後の辛い心情に寄り添い、治療の選択や治療中の副作用に對する対応方法などの専門的な情報提供を行いながら、患者様の「納得できる治療への参画」をサポートしたいと考えています。長い闘病生活を安楽に過ごすために、がん看護専門看護師を活用していただければとても嬉しいです。



「緩和ケア」は、がんの告知を受けた直後から介入する必要があるとされています。治療と平行して、痛みや苦しみを取ることを積極的に行っていくことが、現在のがん医療の要(かなめ)なのです。「痛い」「苦しい」「辛い」「泣きたい」という思いを、どうぞご遠慮なくお話しください。皆様の「生活の質」を維持し、苦しい治療をできるだけ安楽に乗り切るお手伝いを致します。

普段は、地域医療連携室で院内・院外の患者様からのご相談に對応しております。痛みや辛さ、治療への不安、治療の選択、最新の医療情報、セカンドオピニオン、ご家族の辛い気持ちへの対応など何でも我慢せずにお気軽にご相談ください。

2013年6月11日現在、がん看護専門看護師は、全国に432名(うち大阪府に34名)が活躍しています。



がん相談窓口のご案内

がんについての様々なお悩みを相談していただけます。完全予約制のため、ご希望の方は地域医療連携室へお問い合わせください。ご相談内容に応じて看護師、薬剤師、ソーシャルワーカーが対応させていただきます。ご相談は無料です。

【問い合わせ先】

○地域医療連携室(直通)
0721 24 6100

○受付時間
月～金 8時30分～17時00分
土 8時30分～12時30分
(祝日を除く)

○相談対応時間

火曜日 9時00分～12時00分
木曜日 9時00分～12時00分
13時30分～17時00分

新生児蘇生法講習会

〜ひとりでも多くの赤ちゃんが元気に生まれてくるために〜

小児科 副部長

今村 卓司

皆さん。医療の進歩により、もはやお産は無事で安全なものと思っておられませんか？

現在、妊婦さんで赤ちゃんの誕生を心待ちにしているプレママの方にはごきげんとするようなお話になるかもしれませんが、きちんとフォローしますから心配せずに最後まで読んでくださいネ。お願いします。



実は、お産の時、赤ちゃんはものすごい環境の変化にさらされます。お母さんのおなかの中にいる赤ちゃんは海拔7,000m級の低酸素濃度の世界ですと育っています。お産の時、赤

ちゃんはこの低酸素濃度の世界から海拔0mの酸素濃度の世界へ一気に駆け下りてきます。つい最近、80歳で世界最高峰エベレスト(8,848m)に登頂したことで話題になった冒険家三浦雄一郎さんをご存じですか？このたとえはちょっと変かもしれませんが、あの方は、頂上から海拔約8,000mのキャンプまで、9000m下りるのに約半日かかっています。(したがってお産は赤ちゃんにとって本当に命をかけた大イベントなのです。短時間に厳しい環境の変化にさらされるため、お産直後の赤ちゃんの約10%は吸引や刺激などのサポートを必要とし、約1%はバッグマスク換気(口、鼻を覆うマスクをあてて強制的に換気する方法)や胸骨圧迫(心臓マッサージ)、薬物投与などの積極的な蘇生処置が必要となります。いわゆる新生児仮死



という状態です。このような過酷な状況で、生まれてくる赤ちゃんが元気がそうでないかを、出生前に100%予測することはできません。出生直前まで監視モニターから元気に生まれるはずと思われていた赤ちゃんがぐったりした状態で出生したということもあります。この新生児仮死の発生率は低くありませんが、新生児仮死児の90%は気道確保とバッグマスク換気のみで蘇生でき、挿管(気管内にチューブを入れて補助換気をする)や胸骨圧迫を含めると99%の赤ちゃんは蘇生することができます。



棟のスタッフを中心に新生児に携わる医師、助産師、看護師を対象に、今村(インストラクター有資格者)が日本周産期・新生児医学会公認の「新生児蘇生法講習会A(専門)コース」を実施しています。

講習は約6時間かかり、新生児蘇生に関する知識を深める講義と、基本手技の習得ならびに実践に即したケースシナリオ演習からなる実習、そして2種のテストの3部構成で成り立っています。現場で役立つ知識・手技をきちんと身につけるために、少人数制とし、かつ学会が推奨するよりも実習時間を長くして質の高い講習を行っています。

この6月までに本講習会を7回実施し、日本周産期・新生児医学会の新生児蘇生法(専門)コース修了認定を得たスタッフは30名います。(院外の講習で修了認定を受けたスタッフ4名を含む)この新生児蘇生法を身につけることで、医療スタッフの蘇生手技の標準化・共通化ならびに同じゴールを目指したチーム医療の推進が可能となります。そして、ひとりでも多くの赤ちゃんがそ

の輝かしい人生をうまぐスタートするため、元気に生まれるように目指しています。

最後に、生まれてくる赤ちゃん、またこれを読んでおられる方の人生が以下のようになりますように。

『誕生の時には、あなたが泣き、全世界は喜びに沸く。死ぬときには、全世界が泣き、あなたは喜びにあふれる。』
(古代インド人のことば)



眼科・光学医療機器のトータルアドバイザー

株式会社 **リッツメディカル**

URL <http://www.ritz-med.co.jp>

- 病院・眼科開業設備企画・販売
- 眼科光学機器・眼内レンズ販売
- 病院新築・増改築・建物診断
- 眼科医療機器メンテナンス



おかげさまで40周年

【営業所】本社営業部/愛知県豊川市伊奈町新屋 279 TEL.0533-72-5210 FAX.0533-78-3120

東京・品川・西東京・千葉・埼玉・茨城・横浜・厚木・長野・北信・静岡・浜松・名古屋・名古屋西・愛媛・三重・京都・大阪北・大阪・奈良・和歌山・神戸・姫路・広島・高松・北九州・福岡・宮崎・熊本・鹿児島

病院内探訪

臨床工学技士室 M E 機器管理係

臨床工学技士をどう存知ですか

臨床工学技士は厚生労働大臣が免許を与える国家資格で、1987年に定められた、医療職種としては比較的新しい資格です。主な業務は、医師の指示のもとに、人の呼吸、循環または代謝機能の一部を代替し、または補助することを目的とする「生命維持管理装置」の操作及び保守点検を行うことです。

今回は、装置の保守点検などを行っているM E機器管理係についてご紹介します。



中央管理されている機器や物品が棚に並んでいます。機器庫には配置図と物品の写真が棚に掲示されているため、どこにどの物品があるか一目で分かるようになっていました。



臨床工学技士9名で、血液透析とM E機器管理の業務を行っています。

M E機器管理係について

M E機器とは電気電池を使用している医療機器のことです。M E機器の保守点検、修理対応、購入から廃棄まで管理しているのがM E機器管理係です。

2007年の医療法改正により医療機器の安全管理体制の確保が定められました。当院でも一部の機器や物品を中央管理化して、保守点検の仕組みを統一し、整備不良の機器をなくし効率よく利用してもらうための整備を行い、安全管理体制の向上に務めています。また医療機器を正しく使用してもらうため研修会も実施しています。

医療技術の進歩に伴い、M E機器の複雑多様化が進み、機器の保守点検技術の向上に努めるとともに、感染管理の観点より機器の洗浄・清拭作業には十分注意を払い業務を行っています。私たちは、いつでも安全な医療が提供できるように努めています。



一部の機器はバーコード管理され、機器がどの部署で使用されているかが分かれます。また、使用後の機器に点検が実施されると「点検済」の札やシールをつけています。



回復期リハビリテーション病棟

ヒココにて

地域医療連携室

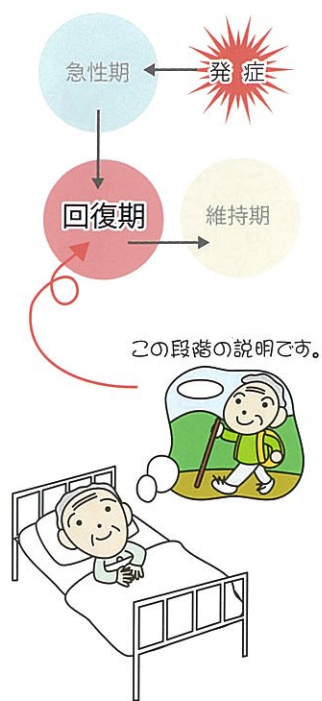
医療ソーシャルワーカー

泉本綾子

リハビリテーションとは

みなさんは、病院でリハビリテーション(以下リハビリ)を受けたことがありますか。病気で長期間入院をしたり、けがなどで手術をすると、歩行、排泄や食事など、これまで生活のなかでできていた行為ができなくなったり、しばらく戻ってしまつてしまうことがあります。低下した機能を回復させ、元のように回復しない場合でも、現状のある機能に焦点をあて、その力を活かすアプローチを行い、社会生活に復帰することを目標にリハビリが行われます。

リハビリは、患者様の状態により大きく急性期、回復期、維持期に分類されます。治療の時期、身体の状態に応じたリハビリが行われます。



回復期リハビリテーション病棟での生活

回復期リハビリ病棟の一番の特徴は、1日2時間〜3時間に渡り、ほぼ毎日リハビリを行うことです。また入院生活そのものもリハビリと考え、ベッドで横になる時間を減らし、なるべく活動的な入院生活が送られるように工夫されています。リハビリが進むと、自宅生活を想定した訓練が行われます。トイレや入浴などの日常生活、掃除や調理などの家事に焦点をあて、スムーズに自宅生活に移行できるようにリハビリメニューを専門チームで作成します。元通りの生活に戻ることができない場合は、住宅改修、家族への介護指導、介護サービスの利用方法などのアドバイスを受けることができます。



ただし回復期リハビリ病棟は、入院できる病気が脳卒中や大腿骨骨折などに限られ、発症から1ヶ月ないし2ヶ月以内に回復期リハビリ病棟に移らないといけないなどの細かな条件があります(表参照)。患者様が対象になるかどうかは、現在入院中の病院の主治医、看護師、リハビリスタッフや医療ソーシャルワーカーにご相談ください。

当院は、回復期リハビリ病棟を保有しておりません。お住まいの地域に回復期リハビリ病棟があるかどうかは、医療ソーシャルワーカーにお問い合わせください。相談料は無料で秘密も厳守いたします。

回復期リハビリテーション病棟に入院できる条件

疾患	発症から病棟へ入院するまでの期間	病棟に入院できる期間
1) 脳血管疾患、脊髄損傷、頭部外傷、くも膜下出血のシャント手術後、脳腫瘍、脳炎、急性脳炎、脊髄炎、多発性神経炎、多発性硬化症、腕神経叢損傷等の発症または手術後、義肢装着訓練を要する状態	2ヶ月以内	150日
		180日
高次脳機能障害を伴った重症脳血管障害、重度の頸髄損傷及び頭部外傷を含む多部位外傷		
2) 大腿骨、骨盤、脊椎、股関節もしくは膝関節の骨折または二肢以上の多発骨折の発症後または手術後の状態	2ヶ月以内	90日
3) 外科手術または肺炎等の治療時の安静により廃用症候群を有しており、手術後または発症後の状態	2ヶ月以内	90日
4) 大腿骨、骨盤、脊椎、股関節または膝関節の神経、筋または靭帯損傷後の状態	1ヶ月以内	60日
5) 股関節または膝関節の置換術後の状態	1ヶ月以内	90日

(参考)厚生労働省 回復期リハビリテーション病棟入院料を算定可能な疾患

大きな病気やけがをすると、多くは「急性期病院」と呼ばれる病院で治療を受けることとなります。この急性期病院は、「命を助ける」ことが大きな目的となっているため生命の危機を脱すると、退院を勧められます。しかし、多くの患者様はこの時期はまだ心身のダメージが大きく残り、元の生活にすぐに戻ることは困難なために、退院を勧められても困ってしまう場合が多くあります。このような場合、回復期リハビリテーション病棟(以下回復期リハビリ病棟)を保有する医療機関への転院のご相談をお受けしています。

回復期リハビリ病棟は、平成12(2000)年に誕生しました。この病棟は、命の危機を脱してもまだ医学的・心理的サポートが必要な患者様を受け入れ、多くの医療専門職がチームを組んで集中的なりハビリを実施し、心身ともに回復した状態で自宅や社会へ戻っていただくことを目的とした病棟です。



【お問い合わせ】

地域医療連携室 Tel 0721-24-6100(直通) 月～金 8:30～17:00
土 8:30～12:30 (日・祝除く)

ふるさとと浪漫

第69回 東大寺二月堂②

前号では、東大寺二月堂の「修二会」が持つ意義と二月堂の中に入り法要の一部に触れた私の体験と感動を伝えました。今回は、悔過法要のなかで奉読される「神名帳」について、その奥深い世界を訪ねてまいります。



二月堂真下の「興成大菩薩(4番目に奉読される)」の小さい祠から二月堂を見上げる

本来、神名帳とは古代律令制における神祇官が作成した「官社(国家)が祭祀を行うべき神社の一覧表」のことです。現在、完全な形で残っているのは延喜式神名帳といわれる平安時代のもので、延喜5(905)年に醍醐天皇の命で編纂に着手し、延長5(927)年に完成した『延喜式(式)律令の施行細則』50巻の巻9・10のことで、当時の全国の官社を一覧にした台帳です。延喜式神名帳に記載された神社やその論社(延喜式に記載された神社と同か、その後裔と推定される神社)を「延喜式の内」に記された神社の意味で延喜式内社、単に式内社と呼び、古くから存在した格式の高い神社とされます。延喜式神名帳に記載された神社は全国で2,861社あり、そこに鎮座する神の数は3,132座です。

二月堂修二会で奉読される神名帳は、それとは異なる視点で作られた二月堂独自のものです。作成時期を示す明確な資料を見つけることはできませんでしたが、延喜式を元に「弘仁式(弘仁11(820)年から承和7(840)年に編纂された40巻の式。一部現存)」や「貞観式(貞観13(871)年に清和天皇によって編纂された式。大部分が散逸)」も参考に作られたと推測されます。この神名帳には「449柱、522所」の神々のお名前があります。東大寺と縁が深く、修二会自体が持つ悔過法要に関連した神々を中心になっていると思われる。

神名帳は9段から構成され、「例に依って大菩薩、大明神等、勧請したてまつらん」と奉読は始まります。1段目は当時、大和一番の神様だったと思われる金峰大菩薩(吉野山金峰山)、続いて八幡三所豊前宇佐八幡宮、二月堂隣の手向山八幡宮、東大寺地元の神様、興文、興成、興松、興明、興児、興叔、興進、興高の八興神と呼ばれる大菩薩(二月堂の真下西側に小さな祠が)になっています。

神名帳の世界にはまだまだ奥深いものがあります。私の所属する男性合唱団の練習も少しずつ佳境に入ってきました。12月8日の演奏会で、神々の名前がきちんと皆さんの心に届くように読み上げられ、あの二月堂の祈りの世界がいつもみホールに現出し、神々の来臨を体感できるように練習に励んでまいります。

修二会も後2日で終わる12日にやっと到着したのです。遅刻したお詫びに若狭の水を献上しようということになり、二月堂下の大岩の前で一心不乱に祈ると岩が割れて突如、白と黒の二羽の鶴が飛び立ち、泉が湧き出したのです。そこに井戸を掘り石で囲った「関伽井」を「若狭井」と名付け、今でも「お水取り」には欠かせない場所になっています。

残る興成大菩薩だけ現存と大和の神々が読み上げられます。次に気比越前敦賀気比神宮・東大寺境内、気多(能登羽)気多大社・東大寺境内、高天(御所)の高天彦神社、熊野(熊野本宮大社、走湯伊豆賀茂走湯神社)、竹生島琵琶湖、二荒(下野日光二荒神社、東大寺境内日光社)、吉住摂津住吉住吉大社、…と二月堂と関係があると思われる26柱の神々が「○○大菩薩」の尊称を付けて奉読されます。2段目以降は尊称が「○○大明神」に変わり、2段目56柱、3段目100柱、4段目39柱、5段目90柱、6段目28柱、7段目93柱と432柱の神様のお名前が奉読されます。2段目から奉読のテンポが変わって徐々に早くなり、5段目位からは更に早くなり、7段目辺りでは神様のお名前も聞き取れないほどのスピードになります。8段目では霧困気ががらりと変わり、仏法に逆らったが後に帰依して仏法の守護者となった神々、天一太白、牛頭天王、武彦天神、蛇毒鬼神王、太歳八神が奉読されます。最後に「日本州有官知未官知、万三千七百余所大明神等…」と読み上げ、9段目は権力争いなどによって非業の死を遂げた方々の霊、11柱の御霊が読み上げられます。八島(早良親王)、天満天神(菅原道真)、先生(藤原仲麻呂)、大道(長屋王)、葛下郡(大津皇子)等のお名前は皆さんも御存じのことでしょう。これらの御霊を慰めまつたところで、「用事やなされ候」の言葉と共に、初夜の時における神名帳の奉読が終わります。奉読された神様はほとんどが式内社で、各国(大和、越前等…)の一の宮とされる神様の多くは含まれていますが、日本国の一の宮ともいえるべき「伊勢皇大神宮」は何度読み返しても含まれていませんでした。お呼びするのは恐れ多いと思われたのでしょうか。出雲大社も最初は見つけにくかったのですが、6段318番目に出雲両所の二つに目立たないように含まれていました。

修二会でもっとも有名なのが12日のお水取りです。二月堂の本尊十一面観世音菩薩に供える「関伽(仏)に供える香水を二月堂下の「関伽井屋」の若狭井から汲み取る行事で、修二会全体を表す俗称にもなっています。普段は水が枯れているのに、毎年3月12日深夜のお水取りの時にすると、若狭(福井県小浜市)の遠敷川の水が湧き出すそうです。毎年、10日前の3月2日に若狭神宮寺の鶴ノ瀬でお水送りの儀式が行われ、そこから送られた香水が湧き出すのだと言われています。天平勝宝3(751)年の最初の修二会のことでした。実忠和尚が神名帳を奉読し、全国津々浦々の神様を二月堂へ勧請し、神々が来堂し行法を祝福しました。ところが、若狭国の遠敷明神は沖の日本海で魚釣りをしていた3月1日に東大寺へ来堂できず、



お水取りが行われる「関伽井屋」から興成大菩薩、二月堂を見る

参考文献

- ①月刊大和路「ならら」2013.2月号 特集 神々の夜 地域情報ネットワーク株式会社
- ②ウィキペディア フリー百科事典 ja.wikipedia.org/wiki/ 東大寺修二会、神名帳

- 第116回日本小児科学会学術集会 4月20日 広島市
ビタミンD欠乏症に伴い低Ca血症および痙攣を来した1ヶ月乳児症例の治療経過
小児科 医師 鶴原 昭史
- 第138回堺画像研究会 4月20日 堺市
下肢静脈瘤血管内レーザー治療について
放射線科 診療放射線技師 濱村 大希
- 第116回日本小児科学会学術集会 4月21日 広島市
夜尿症児における残尿率の臨床的検討
小児科部長 西村 章
- 第11回日本ヘルニア学会学術集会 5月10日・11日 仙台市
内側腓ヒダの大腿ヘルニア嵌頓に対してハイブリッド手術により修復した1例
腹腔鏡下経皮的腹膜外ヘルニア閉鎖術(LPEC)導入の工夫と初期成績
外科部長 中尾 照逸
- 第42回日本IVR学会総会 5月16日～18日 長野県
ELVesレーザーによる下肢静脈瘤レーザー治療(EVLA)～IVR医の立場から～
放射線科副部長 ニノ井 照久
- 第86回日本超音波医学会学術集会 5月24日～26日 大阪市
Real-Time Tissue Elastographyによる脾臓の硬さ評価と門脈圧との関連についての検討
中央臨床検査部 臨床検査技師 森 雅美
- 第48回日本理学療法学会学術大会 5月25日・26日 名古屋
嚥下困難症に影響を与える要因の検討
リハビリテーション科 理学療法士 乾 亮介
術後TKAのCPMに代わる弾性包帯を用いた病棟訓練の検討
リハビリテーション科 理学療法士 福島 隆久

- 第200回日本内科学会近畿地方会 6月8日 神戸市
Nonepisodic angioedema with eosinophiliaと診断した一例
内科 医師 綿谷 陽作
- 保健師・助産師・看護師合同職能集会プログラム 6月15日 大阪市
助産師の卒後教育システム(ラダープログラム)の試用と評価—第3報—
4階東病棟 助産師 筒井 位枝
- 第58回日本透析医学会学術集会 6月20日～23日 福岡市
シナカルセト長期投与による安全性および骨代謝への影響の検討～南大阪透析研究会～
泌尿器科副部長 中村 敬弘
- 第63回日本病院学会 6月27日・28日 新潟市
術後せん妄に影響する要因の検討
せん妄スケールICDSCを用いて4階西病棟 看護師 黒木 華奈
高齢者の転倒・転落の原因の追及と有効な対策の検討
7階東病棟 看護師 鶴田 愛
- 第21回日本乳癌学会学術総会 6月27日～29日 浜松市
当院における微細石灰化病変の生検に対する工夫とその成績
外科医長 平井 昭彦
- 第39回日本骨折治療学会 6月28日・29日 福岡県
当院で治療した大腿骨転子部骨折における超音波骨折治療器(SAFHS)の治療成績
整形外科 医師 稲葉 陽一郎

こんにちは!



中央検査部 臨床検査技師 **はせがわ さとし**
長谷川 智

こんにちは、中央検査部で勤務しています臨床検査技師の長谷川智です。

病院では、様々な検査があります。患者様から採取した血液、尿、便などを用いて行う検体検査と、心電図や脳波、超音波検査など患者様の体に直接触れて行う生理検査の両方を合わせて臨床検査といい、その検査を担当するのが臨床検査技師です。

体には骨、筋肉、内臓(肝臓、腎臓、心臓など)、体液(血液、尿、唾液など)、様々なものがあります。患者様ご自身に自覚がなくても、何らかの障害が起これば「シグナル」を発していることがあります。その「シグナル」を数値で表し、病気の診断や治療効果をみるために検査が行われます。私が担当するのは血液中の糖、蛋白質、脂質、ホルモン、腫瘍マーカーなどを調べる業務です。また輸血検査といって極度の貧血や出血時に、血液を補う必要がある場合、血液型を調べ、輸血用の血液が副作用を起こさないよう適合するか判断する検査も行っています。さらに採血業務にも携わっており、ベテランの看護師さんや先輩技師の指導のもと、採血時に少しでも痛みのないように努力しています。

昨今の健康志向のブームにより、検査に注目が集まっていることは検査技師の一人として、うれしい次第です。しかし、ブームとして一時期だけで終わってしまうことのないように、中央検査部から情報を発信していきたいと思っています。普段は検査室にこもっていることが多く、患者様との接点が少ないためあまり馴染みがないと思いますが、このような仕事があるのだと知っていただければ幸いです。

限りある資源を、子供たちに

総合廃棄物適正処理・リサイクルシステム
株式会社 国中環境開発

KUNINAKA ENVIRONMENTAL GROUP
本社 〒580-0026 大阪府松原市天美我堂三丁目67番地の1
TEL:072(333)1343 FAX:072(333)2358
堺支店 〒591-8011 大阪府堺市北区南花田町463番地1
TEL:072(257)7731 FAX:072(257)6676
<http://www.kuninaka-e-d.co.jp>

すべてのあて先は

〒584-8585
PL病院『とっもろー』係
(住所記入不要)

クイズの答えや『とっもろー』へのご意見、ご感想、自作の俳句、短歌、川柳や絵、表紙用の写真などジャンルを問わず幅広く募集しております。どしどし、ご応募ください。宛先は上記のとおりです。

編集後記

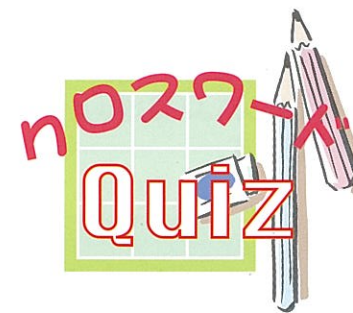
今回の表紙は昨年8月1日のPL花火芸術を小雨が降るなか撮影したものです。試行錯誤の末、なんとか表紙に使える1枚を撮影することが出来ました。さて、今年の花火もすぐそこまで迫っています。素敵な1枚を撮影できるように気合い十分で挑みたいと思います。

がん、リウマチ、腎性貧血、C型肝炎。
私たちは、最先端のテクノロジーで病気に立ち向かっています。

中外製薬
ロシュグループ

ここから、薬ができるんだ。

今までにない医薬品を、今までにない力で創り出す。 <http://www.chugai-pharm.co.jp/>

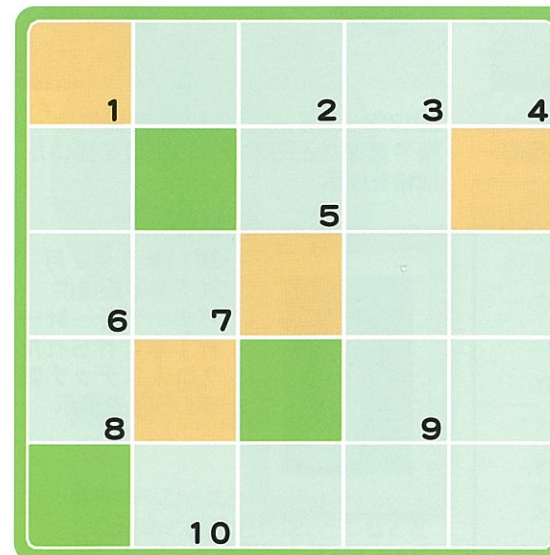


◆クロスワードを完成させ、黄色のマスキに隠されたキーワードをお答えください。正解された方の中から抽選で素敵なプレゼントをお贈りします!

【応募方法】

官製ハガキに「答え、住所、氏名、年齢、本誌へのご意見、ご感想」を記入の上、14ページの宛先へ郵送していただくか、玄関エントランスホールのご意見箱へ入れてください。当選された方の発表は、プレゼントの発送をもってかえさせていただきます。

■締切:2013年10月20日 消印有効



たてのカギ

1. ≡ 尊敬
2. 九州新幹線「みずほ」「つばめ」「○○○」
3. 降参を英語でいうと
4. この号で紹介している研修のひとつ
○○○○○蘇生講習会
7. ↔ 本家

よこのカギ

1. こんにちは!で紹介している職員の職種は、臨床○○○○○
5. 目的・概念などを基準に2つ以上に分けること
6. 苦しいときや緊張したときに出る分泌液
8. ↔ out
9. ≡ ペア
10. しっかりしていて、かっこいい女性を○○○○ん

前号の正解は下記のとおりです。当選者の発表は記念品の発送をもってかえさせていただきます。前回のキーワードは 『夕闇(ゆうやみ)』 でした。

医療用語 知識

「医療用語は専門的で難しい」とお考えの方が多いのではないでしょうか？

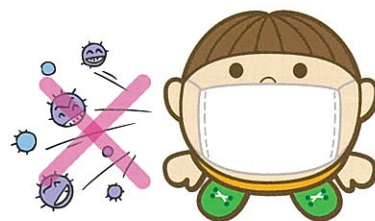
ここでは、知っておくと役に立つ医療用語を毎号紹介しています。

皆様からも「こんな医療用語を教えてください」と思われるものがありましたら、お便りでお知らせください。

パンデミック(Pandemic)

パンデミックとは、感染症の世界的な大流行のことです。特に新型インフルエンザのパンデミックは、ほとんどの人が新型インフルエンザのウイルスに対する免疫を持っていないため、ウイルスが人から人へ効率よく感染し、世界中で大きな流行を起こします。第一次世界大戦中の1918年に猛威をふるったスペインかぜ（スペインインフルエンザ）、1968年の香港かぜ（香港インフルエンザ）などが有名なインフルエンザ・パンデミックです。パンデミックが起こった際の社会への影響は莫大な患者数や死者数だけでなく、それに伴い企業活動が低下するため経済的損失も考えられます。

感染をさらに拡大させないために、くしゃみや咳のある方は、マスクをするなどの咳エチケットを行い、一人一人が感染予防を行うことが大切です。



PL病院

ホームページは「PL病院」で検索!

検索

クリック

<http://www.plhospital.or.jp>