



四季風

■発行責任者／病院長 金岡 祐次
■編 集／大垣市民病院広報・企画委員会

広報 第71号

•発行 令和2年7月1日•

理念

患者中心の医療・良質な医療の提供



左から安藤、高橋、金岡、坪井

症例を経験して
坪井 患者さんは夜間に救急外来に頭痛の訴えで受診されました。新型コロナウイルスの特徴的な症状があるわけでもなく、保健所からの依頼でもなく、濃厚接触者でもありませんでした。我々は画像などから感染を疑い、PCR検査を施行し感染陽性を発見しました。

〔岐阜県1例目（2月25日確認）の症例を経験

翌日より呼吸状態が悪化し、
2月27日未明より集中治療室で人工呼吸管理となりました。まだ国内には新型コロナウイルス感染症についての情報が少なくて、治療は手探りの状態でしたが、多くの方々のサポートにより順調な経過で治療を行うこと

金岡…当院の方針としては、まず疑いがあれば、感染症病棟に隔離して、陽性、と思って対処することです。職員から一人も感染者が出なかつたこと、そして感染を広げてないことが重要です。いろんな意味で大事な一例目となりました。

三院で13人の陽性患者を診たことについての総括

～今までに当院で13人の陽性患者を
診た」とについての総括～

た状態となりましたが、発熱外来で検査が必要な患者さんをきちんとピックアップして効率よく感染患者さんを発見して頂けたので助かりました。治療に関しては、薬剤部の方のご協力でアビガンも早い段階で導入できています。一時期感染防護の備品が無くなりそうになりました

「今後来るかも知れない第2波に対し

～今後来るかもしれない第2波に対しても
坪井・検査体制は以前に比べてかなり充実し柔軟に対応ができる状況です。疑いがある患者さんは見逃さず検査するというスタンスは崩さない

金岡・本日はありがとうございました。感染対策室が病院の柱となつて今後も動いていけるよう、チームとしての活躍を期待しています。

〈お願ひ〉PCR検査は感染が疑われる患者さんには迅速に対応できる体制が整いましたが、治療を急がねばならない方から優先して行うことを行つことを今後も原則としていきます。どうかご理解・ご協力を願います。

た各部署の協力で安全に対処することができました。

高橋：院内の診療マーケットはありましたが、実際には何度も安藤部長、坪井医長、感染対策室で話し合い、アイデアを持ち寄ることにより各部署の歯車がかみ合い落ち着いた対応ができました。

金岡：一例目が出たときは、今後は矢継ぎ早に患者がいるだろうということで、院内でも手術の制限をかけるとか、検査の縮小などの声が出ましたが、私としては見えない敵に過剰に反応して混乱を招くよりも、現状をみながら冷静に判断していくことを選びました。結果的には医療崩壊にもならず、病院機能は保たれたと思つています。

病院長 金岡 祐次
救命救急センター医長 安藤 坪井
感染対策室室長 高橋 重樹
呼吸器内科部長 崇眞 守秀

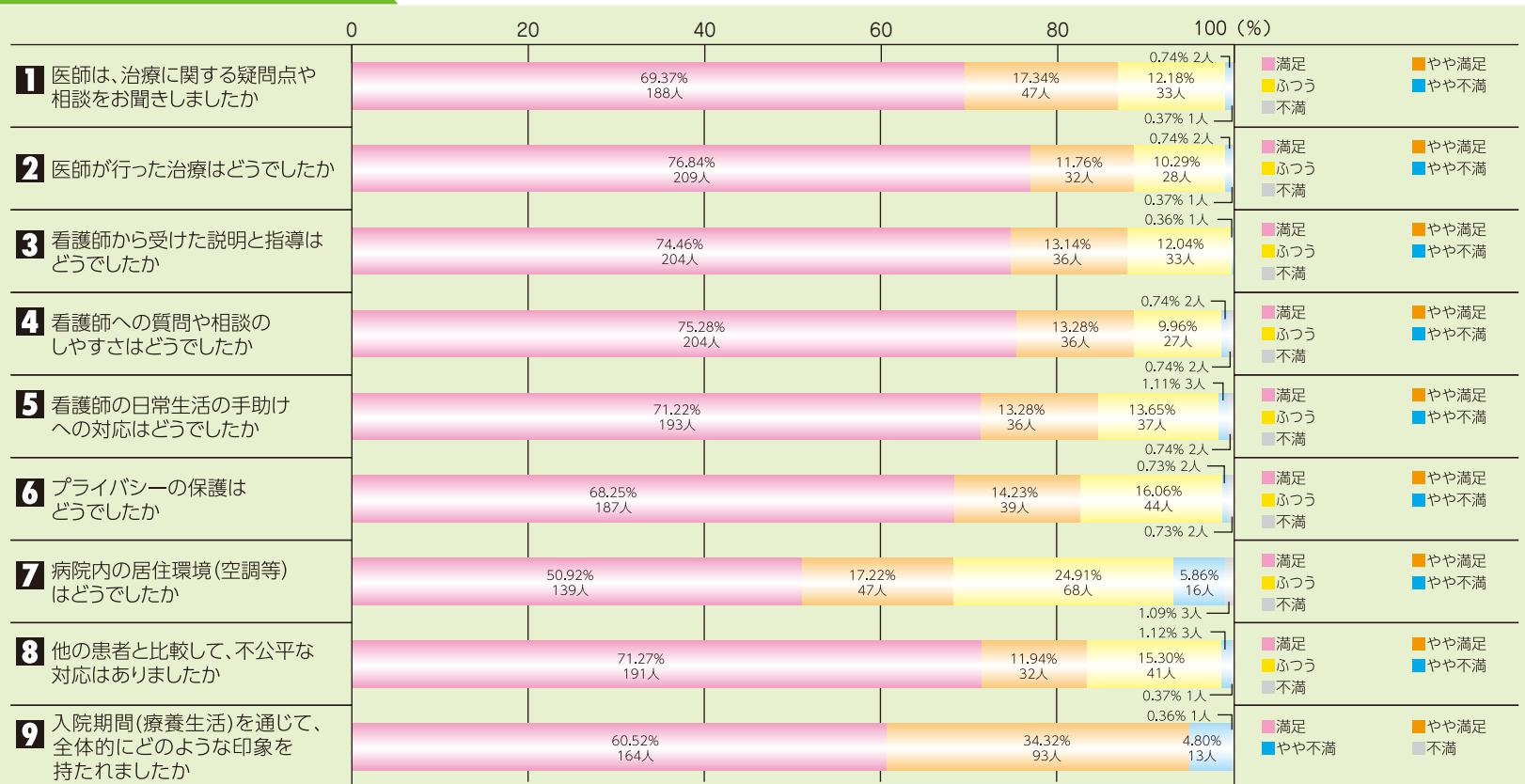
患者満足度調査

結果報告

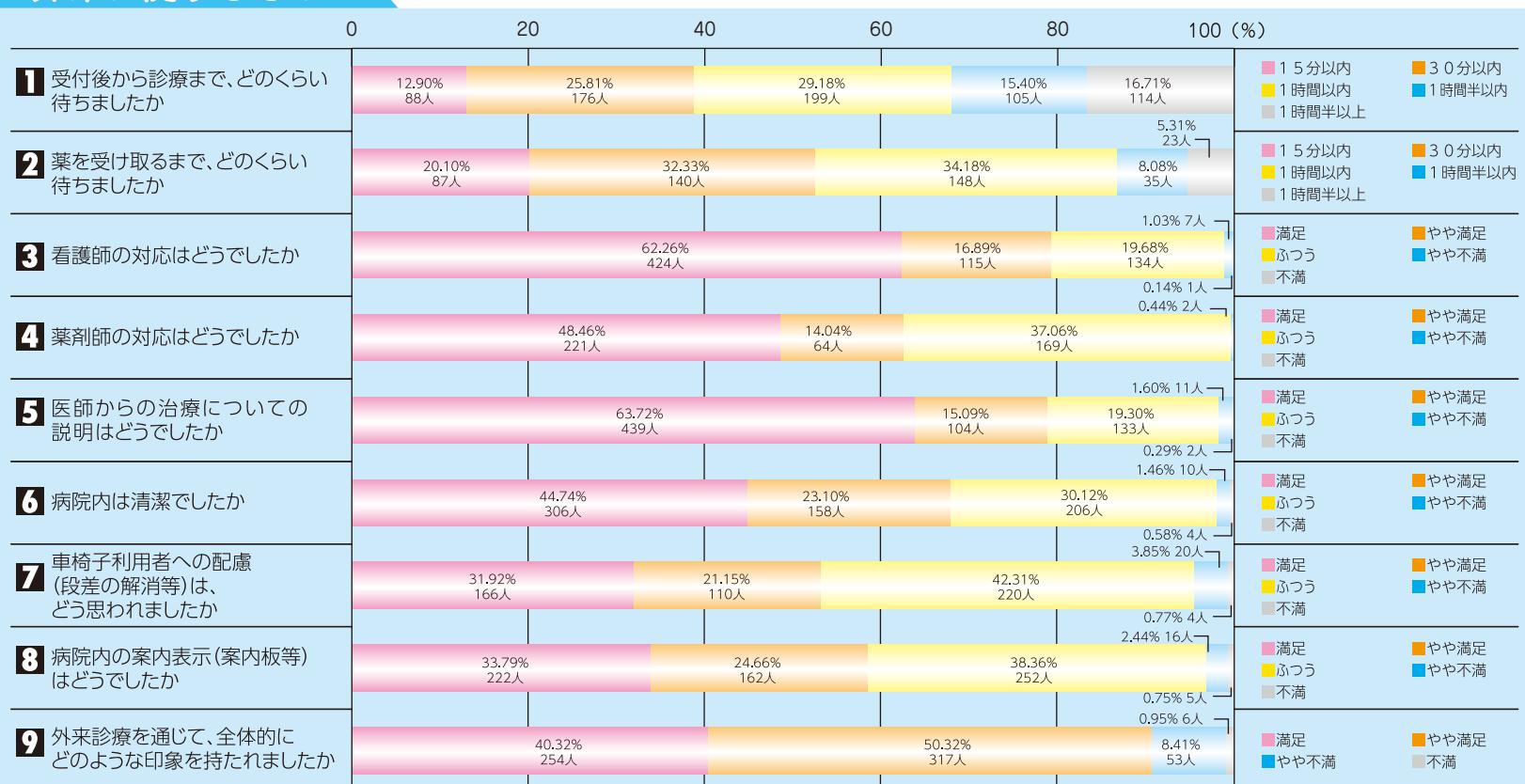
当院における問題点の改善や患者満足度の向上に活用するために実施した「患者満足度調査」の結果のうち主な9項目についてご報告いたします。

調査は、「入院に関するもの」は、令和2年1月16日(木)～22日(水)の期間に退院された患者さん、「外来に関するもの」は、令和2年1月23日(木)、24日(金)に外来受診された患者さん一部を対象に実施したものです。

入院に関するもの



外来に関するもの



また、ご報告した調査結果のほか、施設的な改善要望や待ち時間、接遇面など様々なご意見・ご要望をいただきました。

今回の調査結果につきましては、今後の病院運営に活用させていただき、患者さんに対するサービス等の、より一層の充実に努めてまいります。

なお、ご協力いただきました患者さんには、心よりお礼申しあげます。ありがとうございました。



薬剤部

新型コロナウイルス 治療薬の現状

新型コロナウイルスの治療薬は どうなっているの?

新型コロナウイルスは、一般的に「風邪」の10～15%が原因とされているコロナウイルスが新しい遺伝子変異したウイルスです。インフルエンザウイルスやSARS（重症急性呼吸器症候群）、MERS（中東呼吸器症候群）などと同じ仲間のウイルスであることから、これらに効果を示す治療薬が新型コロナウイルスにも効く可能性があると期待されていますが、現時点では特効薬はありません。よって、既存の薬が転用され研究が行われています。

6月現在、新型コロナウイルス肺炎に保険適応となっているのはレムデシビル（商品名：ベグルーリー）のみですが、他にも専門家から有効と考えられている主な薬剤をご紹介します。

新型コロナウイルスの治療薬 ・レムデシビル（商品名：ベグルーリー）

もともとエボラ出血熱の治療薬として開発されていた注射薬の抗ウイルス薬です。日本では、新型コロナウイルス治療薬として今年の5月に特別承認され、小児にも使用することが可能です。酸素投与や人工呼吸器などの治療が必要な重症の患者さんを対象に使用されます。

・ファビピラビル（商品名：アビガン）

2014年に日本で承認された錠剤のインフルエンザ治療薬です。新型インフルエンザに備えて

国が備蓄していました。新型コロナウイルス肺炎に対しても効果が期待でき、10～14日間服用します。ただし、胎児への影響が確認されているため、妊娠や妊娠している可能性がある人には使うことができません。妊娠する可能性がある場合は男女ともに避妊を確実に行う必要があります。

・シクレニド（商品名：オルベスコ）

気管支喘息治療薬として承認された吸入ステロイド薬です。吸入が可能な軽症な患者さんを対象に使用されます。国立感染症研究所による実験で強い抗ウイルス活性を持つことが示され、実際に患者さんに投与したところ肺炎が改善した症例が報告されています。

感染を拡大させないための 対策をすることが重要です

感染予防には正しい手洗い、うがい、マスクの着用が重要となります。ドアノブやスマートフォンなど、頻繁に手が触れるところの清掃・除菌（アルコール製剤や次亜塩素酸ナトリウム等による消毒）をすることも効果的です。



ウイルス感染症とは、細菌、カビ、ウイルスなどの微生物によって引き起こされる病気です。細菌やカビは、寒天上で増やして（培養）、種類を特定します。しかし、ウイルスは培養できません。

医療技術部

感染症と検査法

診療検査科

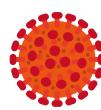
細菌検査室 森二依

そこで、抗原検査、抗体検査、遺伝子検査が行われます。

抗原とは、微生物がもつ特有のタンパク質です。抗原が体内に侵入してきたとき、排除するために抗体が作られます。

新聞やニュースなどで報道されているように、新型コロナウイルス感染症は、遺伝子検査（PCR検査）で確定診断されています。感染が疑われる人の鼻や喉の粘膜、痰、唾液を採取して検査します。

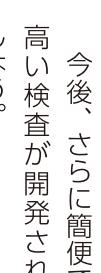
PCRとは、ポリメラーゼ連鎖反応の略です。DNAポリメラーゼと呼ばれる酵素の働きで、遺伝子（DNA）を大量に複製する技術です。医療分野だけではなく、犯罪捜査、親子鑑定、遺伝子組み換え作物の検定など、さまざまな分野で活用されています。



新型コロナウイルス感染症におけるPCR検査の感度は、7割程度といわれています。感染しても、結果が陰性になることがあります。検体をとった場所にウイルスがない場合や、感染して口が浅くウイルスが少ない場合が考えられます。そのため、何度もPCR検査をして、ようやく陽性と診断されることもあります。

通常のPCR検査は、結果ができるまでに4～6時間かかりますが、1時間ほどで結果ができる遺伝子検査もあります。

5月には、抗原迅速キットも承認されました。30分ほどで新型コロナウイルスの抗原を検出できます。しかし、PCR検査よりも感度が低いため、抗原陰性だった場合はPCR検査をして確認する必要があります。



今後、さらに簡便で、精度の高い検査が開発されることでしょう。

『高度型地域がん診療連携拠点病院』の指定を受けました

当院は2020年4月1日、岐阜県初の高度型地域がん診療連携拠点病院の指定を受けました。

厚生労働省は昨年地域がん診療連携拠点病院のなかで特に診療実績が高度で、地域連携を介したがん相談、緩和ケアなどの患者・家族の生活の質を担保する働きに対して各医療圏のがん拠点病院にただ一つ、“高度型”地域がん診療連携拠点病院を設置しました。全国に約300か所ある地域がん拠点病院に対して“高度型”は47病院のみです。

高度型には様々な要件が必須です。がんに携わる職員の配置も決められており(図1)に詳細な基準を示しますが、記載の中で“望ましい”と書かれている条件すべてを満たすことが高度型には必要です。また、がんに対する治療実績として、院内がん登録件数500件以上(当院は2649件/年)、悪性腫瘍手術件数400件以上(1331件/年)、放射線治療件数200人以上(10633件/年)、抗がん剤治療件数1000人以上(8283件/年)、緩和医療件数50人以上(155件/年)が求められており、当院は全ての条件を余裕を持ってクリアしています(カッコ内は当院の実績)。

令和2年度厚生労働省が指定するがん拠点病院は、都道府県がん拠点病院51施設、高度型47施設(当院を含む)、地域がん拠点病院275施設、特殊型26施設、その他48施設となっています。特に当院のがん診療実績は全国的に見ても突出しており、

毎年発刊される“手術数でわかるいい病院ランキング”(週刊朝日)でも常連となっており、胃がん大腸がんは全国10位以内です。西濃圏域のがん治療の中心として手術・放射線・抗がん剤の3本柱をこれまで以上に充実させることは当院の使命であり、手術に関しては内視鏡手術センターを核として、がんの早期から中期のがん患者に対してはこれまで以上に腹腔鏡・胸腔鏡などの低侵襲手術を拡大していく計画です。

がん患者の治療だけではなく、精神的サポート、あるいは生活の質を担保すべく地域の病院、診療所、訪問看護ステーション等と緊密な連携をとっています。今後とも、患者・家族の安心・安全を第一に考えた総合的がん治療の基幹病院としての役割を果たしていきたいと思います。



がん診療連携拠点病院等の整備について

(図1)

診療従事者に関する要件	
手術	<ul style="list-style-type: none"> 手術療法に携わる常勤かつ専従の医師
放射線診断・治療	<ul style="list-style-type: none"> 放射線治療に携わる常勤かつ専従の医師 放射線診断に携わる常勤かつ専従の医師 常勤かつ専従の放射線技術者(2名以上の配置が望ましい)専門資格の有資格者であることが望ましい 機器の精度管理、照射計画等に携わる常勤かつ専従の技術者(専門資格の有資格者であることが望ましい) 放射線治療室に常勤かつ専従の看護師(専門資格の有資格者であることが望ましい)
薬物療法	<ul style="list-style-type: none"> 薬物療法に携わる常勤かつ専従の医師 常勤かつ専任薬剤師の配置(専門資格の有資格者であることが望ましい) 外来化学療法室に常勤かつ専従の看護師(がん看護専門看護師等であることが望ましい)
病理	<ul style="list-style-type: none"> 病理診断に携わる常勤かつ専従の医師 専任の細胞診検査業務に携わる者(専門資格の有資格者であることが望ましい)
緩和ケアチーム	<ul style="list-style-type: none"> 身体症状の緩和に携わる常勤かつ専従の医師(専従が望ましい) 精神症状の緩和に携わる常勤の医師(専任が望ましい) 専従かつ常勤の看護師(専門資格の有資格者であること) 緩和ケアチームに協力する者の配置(薬剤師、医療心理科に携わる者、相談支援に携わる者)が望ましい
相談支援センター	<ul style="list-style-type: none"> 専従と専任の相談支援に携わる者をそれぞれ1人ずつ(相談員基礎研修1~3を修了していること)
院内がん登録	<ul style="list-style-type: none"> 国立がん研究センターが提供する研修で中級認定者の認定を受けた専従の院内がん登録実務者

臨床倫理方針

- ①患者の人権を守り、自己決定権を尊重します。
- ②患者中心の良質で高度かつ公平な医療を提供します。
- ③患者への正確な情報提供と十分な説明を行い、患者同意のもとに信頼される医療を提供します。
- ④他の医療機関での医師の意見を求める、セカンドオピニオンに対応いたします。
- ⑤患者の個人情報の保護と守秘義務を徹底します。
- ⑥関係法規、ガイドラインを遵守した医療を提供します。
- ⑦生命の尊厳、医療の妥当性に関する問題については、臨床倫理委員会で審議し、治療方針を決定します。

病院職員 随時募集中

大垣市民病院 採用

検索

問い合わせ先／事務局庶務課
人事グループ
内線：6140

大垣市民病院の基本方針

- ① 地域の基幹病院として、住民の健康と福祉の増進に貢献します。
- ② 患者さんの立場を第一に考え、公正且つ普遍的な医療の提供に努めます。
- ③ 医療安全を推進し、安心で安全な医療の提供に努めます。
- ④ 医学の進歩に沿って病院施設・医療機器の整備や充実を図り、専門的な医療の提供に努めます。
- ⑤ 公共性と経済性を両立し、健全な病院経営に努めます。
- ⑥ 地域の医療機関との連携を保ちつつ、患者さんに信頼される医療活動に努めます。

大垣市民病院臨床研修の理念

- ◎社会人としての規律を守り、医師としての自主性と高い倫理観を持ち、思いやりのある人格を育てる。
- ◎プライマリ・ケアに必要な幅広い診療能力を修得する。
- ◎チーム医療の一員として、安全・安心・満足の得られる患者中心の良質な全人的医療を実践する。

当院は、臨床研修病院に指定されており、次世代の医師育成のため、上級医の指導のもと研修医の臨床研修及び学生の臨床実習を行っています。

地元企業、多くの団体、個人の皆さまからは、お弁当・マスクなどの多くのご支援、温かいお言葉を頂き、ありがとうございます。

医療従事者に勇気を与えるお言葉・ご支援に心から感謝し、引き続き万全な感染対策により診療を行ってまいりますので、ご理解とご協力を賜りますようお願い申し上げます。



当院の敷地・駐車場内は全面禁煙です。