

平成 30 年 11 月 2 日

国立大学法人長崎大学

学長

河野 茂 様

医療法施行規則（昭和23年厚生労働省第50号）第9条23第9項に基づき、外部監査を実施
しましたので、別紙のとおり報告申し上げます。

長崎大学病院医療安全監査委員会

委員長 近本 亮

川添 志

長谷川 ゆり

平成30年度第1回長崎大学病院医療安全監査委員会 報告書

1. 監査の方法

国立大学法人長崎大学病院医療安全監査委員会規程（平成29年3月30日規程第18号、改正平成29年4月24日規程第40号）に基づき、長崎大学病院内視鏡検査室における医療安全管理状況について、以下のとおり当該部署を巡回し、関係者からの説明を受け、監査を実施しました。

- ・日 時： 平成30年10月24日（水曜日）13:30～15:00
- ・場 所： 長崎大学病院中央診療棟4階 応接室,
外来棟3階 内視鏡検査室
- ・委員長： 近本 亮（熊本大学医学部附属病院医療の質・安全管理部、副部長）
- ・副委員長：川添 志（非医療者、山下・川添総合法律事務所、弁護士）
- ・委 員： 長谷川 ゆり（長崎大学産婦人科、講師）

2. 監査の内容及び結果

内視鏡室入室時について

内視鏡室で作成した問診票を用いて、患者確認を行い、既往歴、アレルギー情報、通院手段（検査後に車の運転を行うか）を聴取し、検査実施医とともに確認していることは、良いシステムであると言える。外来患者にはIDバンドを使用していない。

内視鏡室内での情報伝達について

検査オーダー内容を電子カルテから印刷し、入室時に得た情報をそれに書き込んで検査室のバックヤード側に掲示している。検査医はそれを確認することで、患者情報、手技の内容を確認できるようになっている。非常に見やすい位置に掲示しており、容易に確認ができる印象である。最終確認として“タイムアウト”は導入していない。

内視鏡室内の環境について

内視鏡検査は1日に50例前後が、通常内視鏡スペース4室、透視装置を備えた内視鏡スペース2室で実施されている。今後検査数の増加を考えると、容易なことではないと思われるが、増設を検討しておいても良いかもしれない。

生体モニターは全室に整備されており、連続的に動脈血酸素飽和度をモニタリングしながら検査を行なっている。通常の内視鏡検査は短時間であるため大

きな問題にはならないが、内視鏡治療の場合は、治療時間が長くなることによって鎮静剤の使用量も増えることが予想される。その場合のバイタルサインモニタリングとしては呼気中のCO2モニタリングが有用であると言われている。現在の内視鏡室にはCO2モニタリングが可能な生体モニターは整備されていない。早急にCO2モニターの導入を検討していただきたい。

検査後の患者はリカバリースペースまで、その時の状況によって歩行、車椅子、ストレッチャー等で移動するが、通路がやや狭いと感じた。移動の際はしっかりと介助し移動中の転倒が発生しないよう、最大限の注意を払っていただきたい。

患者への説明スペースがオープンスペースになっている。個人情報保護の観点から、可能な範囲での配慮をお願いしたい。

生検標本と病理結果について

前もって濾紙に患者氏名欄、検体貼り付け欄を印刷し、ホルマリン瓶に入れやすい大きさにカットしてある。生検をスムーズ行うためのよい工夫と思われた。ホルマリン瓶は市販のものを導入し、スタッフがホルマリンを扱うリスクを大幅に縮小化している。

ホルマリン瓶のラベルには患者名を記入し、中に入っている濾紙の名前と一致していることを確実に確認し、病理部に提出している。

病理結果に関しては、光学診療部で全ての悪性所見をチェックしており、電子カルテから治療経過も確認している。適切な対応が取られていない場合には直接、担当医に連絡し確認をとっている。大変素晴らしい取り組みと言える。

3. 総括

様々な職員の工夫が随所に施され、大変高い水準で安全な内視鏡検査が実施されていることが伺えた。特に内視鏡検査施行医が、悪性所見が確認された患者の治療経過をフォローしていることは特筆すべきことである。このシステムが効率的、永続的に運用されるよう、医療情報担当部署等と連携していただくことを望む。

安全確認の点からはタイムアウトの実施を検討していただき、より安全性を高めていただきたい。また、今後内視鏡治療の適応が拡大していくことを考えると、高度先進医療を高い水準の医療安全体制のもとで提供することが求められる特定機能病院では、CO2モニターは必要な設備になっていくと考えられるので、これを機会に整備を進めていただきたい。

今後も引き続き、患者安全を第一に、患者が安心して内視鏡検査、内視鏡治療を受けられる病院を目指して、適正な内視鏡室運用を期待する。

平成30年11月2日

国立大学法人長崎大学医療安全監査委員会

委員長： 近本 亮

副委員長： 川添 志

委員： 長谷川 ゆり