

令和3年度富山県合同輸血療法委員会

2022年2月17日

富山県立中央病院

富山県の中小規模医療施設への 輸血に関するアンケート結果

富山県合同輸血療法委員会 看護部部会

山本由加里 石黒ひろみ 袋谷友三佳
福田真佐美 清水美穂 水上かよ子
宮田裕実子 吉田志布 東ひとみ 渡部真喜

アンケートの目的

背景：看護部部会で作成した「輸血製剤取り扱いマニュアル」を2019年に富山県のHPで公開した。

目的

1. マニュアルの閲覧状態を把握する。
2. マニュアルの満足度や不足分を把握し、今後の編集・改訂の参考にする。
3. 在宅・外来輸血の実態把握

対象施設：46施設（複数名から回答いただくため3通送付）

選定条件：過去2年間の供給が300単位以下で病床数が100床以下の医療機関

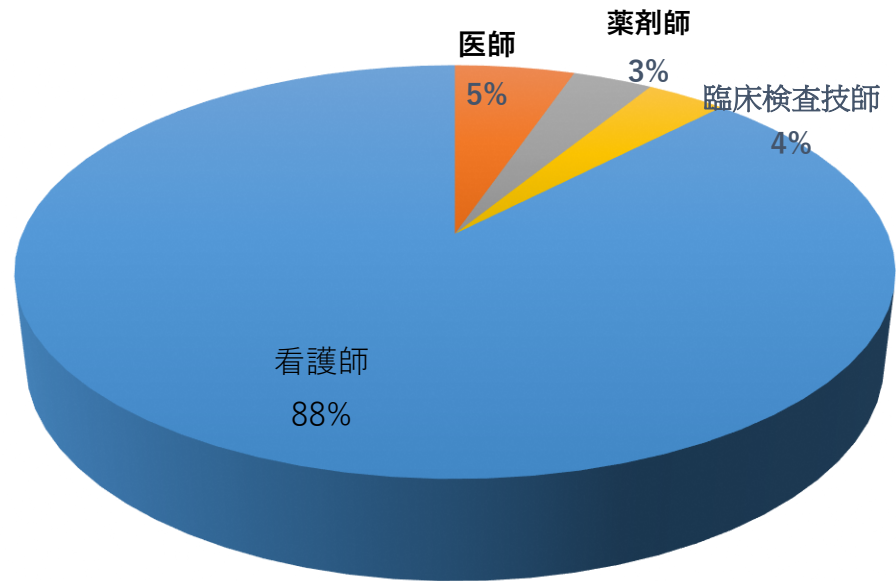
配布～回収期間：2021年5月10日から5月31日

回収率：46施設中22施設（回収率47.8%）

138通中57通（回収率41.3%）

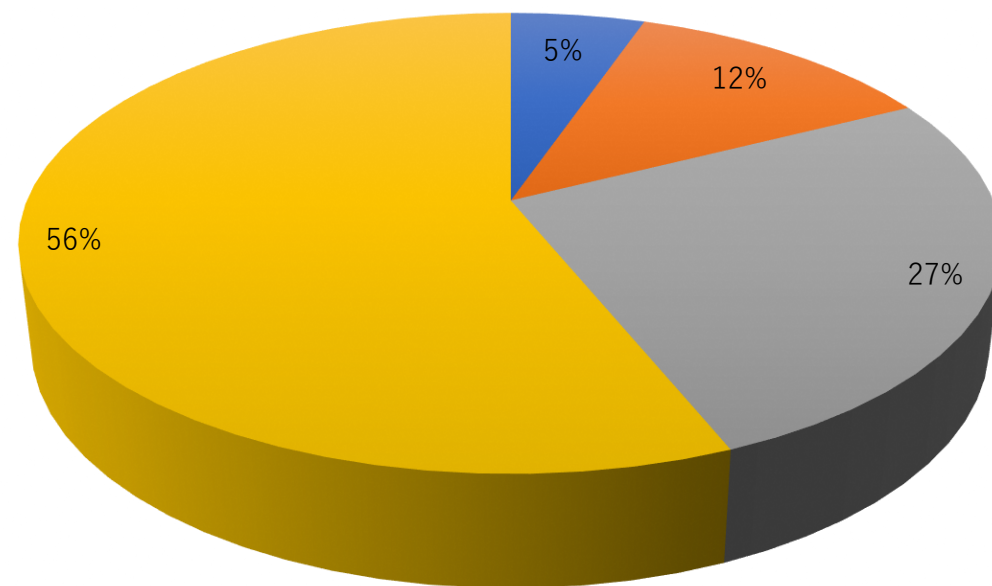
回答者の属性・背景

問1 回答者の職種



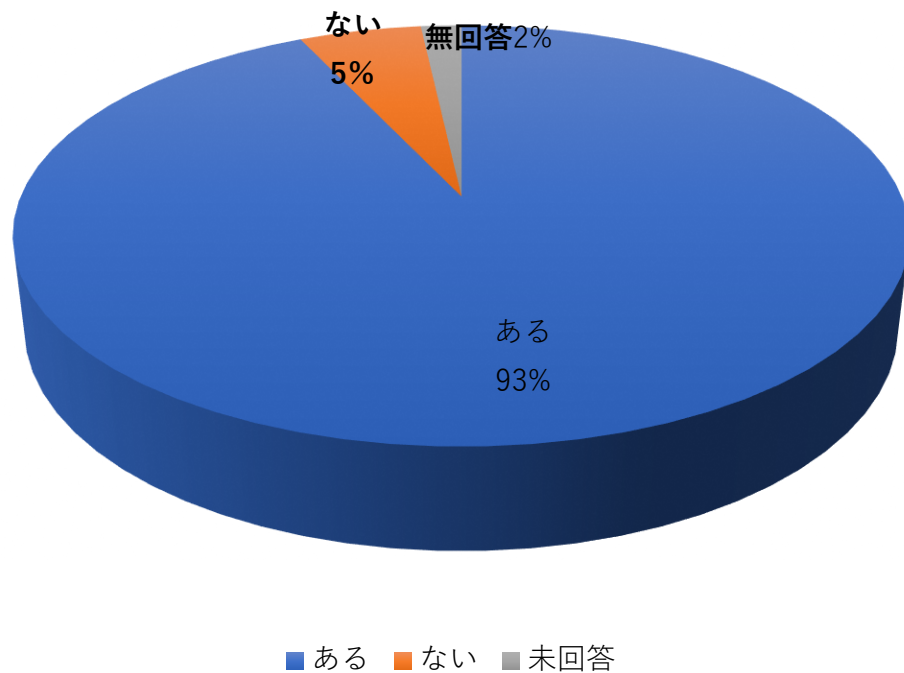
■ 問1 回答者の職種 ■ 医師 ■ 薬剤師 ■ 臨床検査技師 ■ 看護師

問2 回答者の職歴

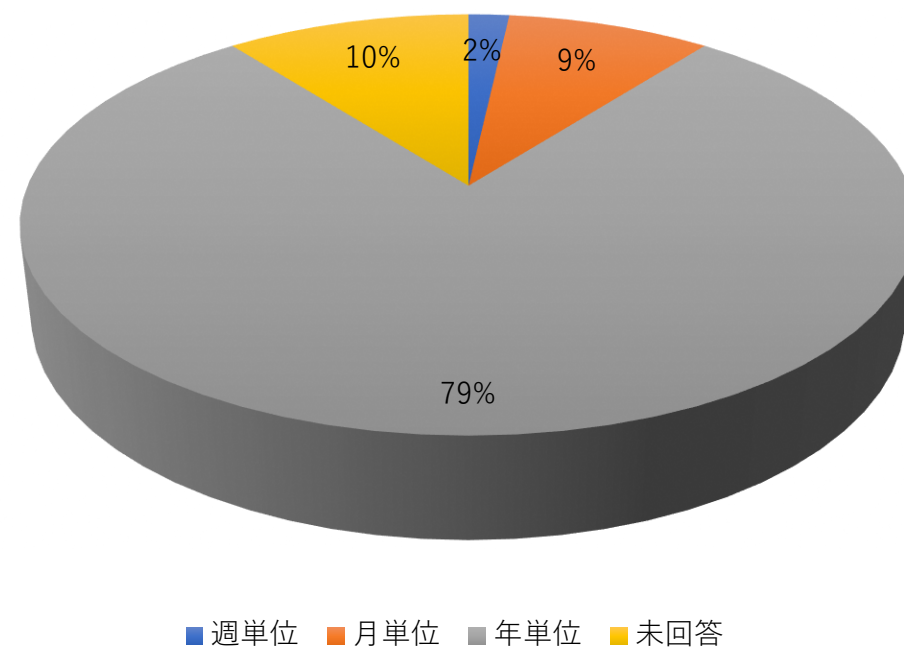


■ 5年未満 ■ 5~10年 ■ 10年以上 ■ 20年以上

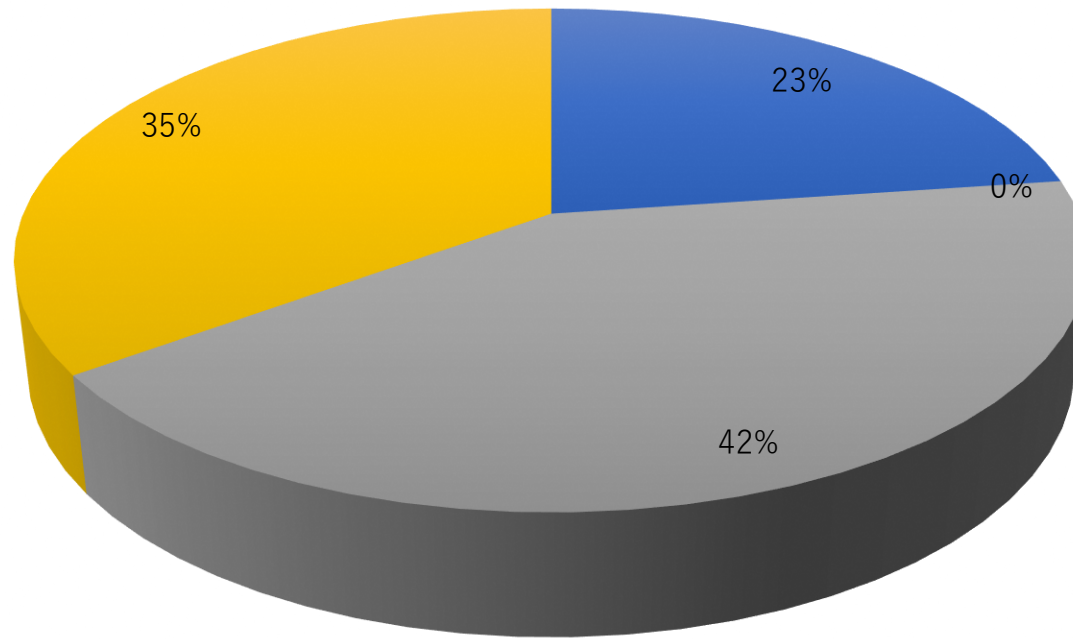
問3 回答者の輸血歴



問4 回答者の輸血に携わる頻度

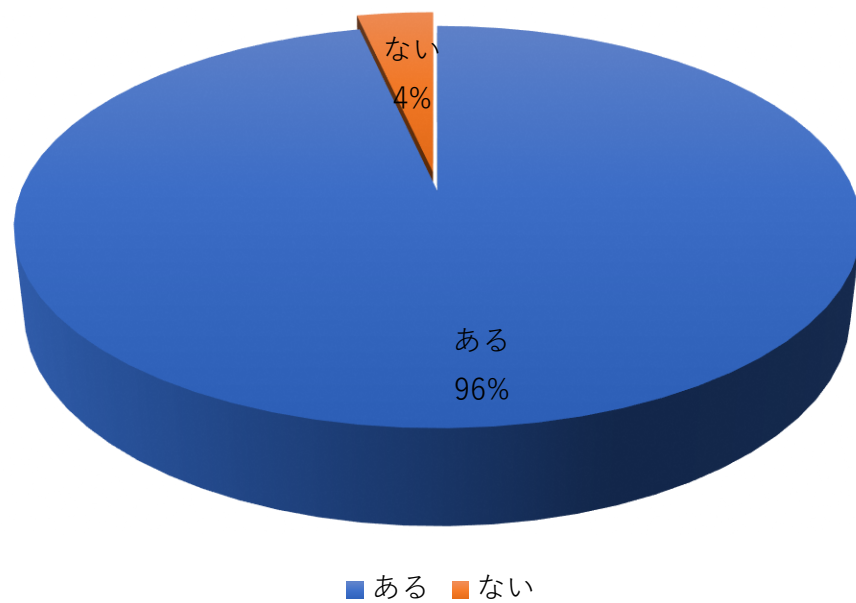


問5 回答者の施設規模

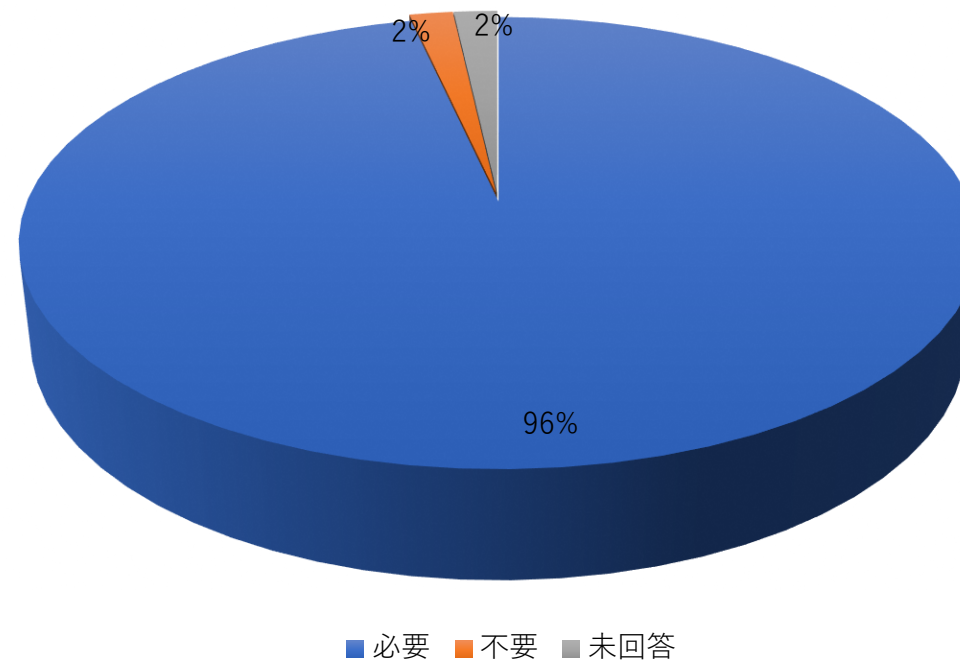


■ 0床 ■ 1~10床 ■ 11~50床 ■ 51~100床

問6 輸血マニュアルの有無

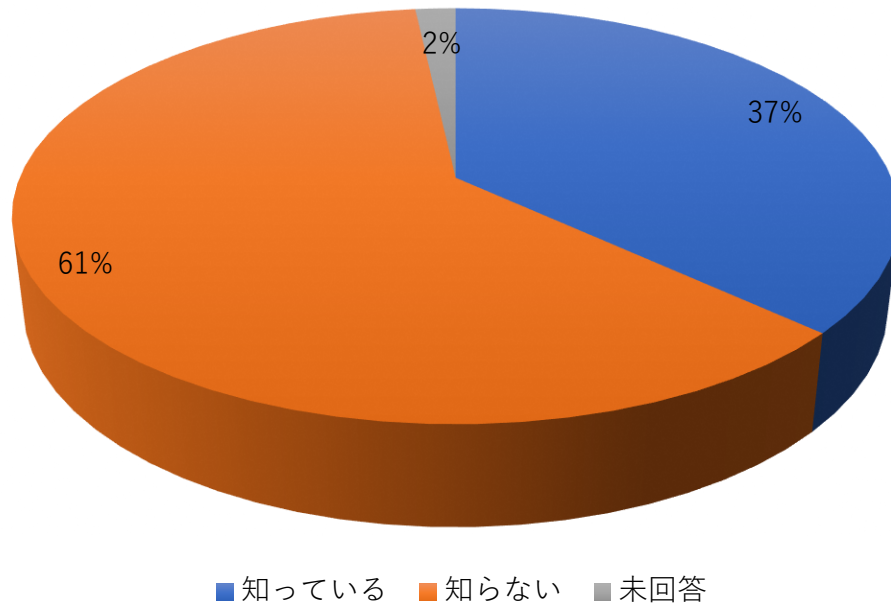


問7 輸血マニュアルは必要か？

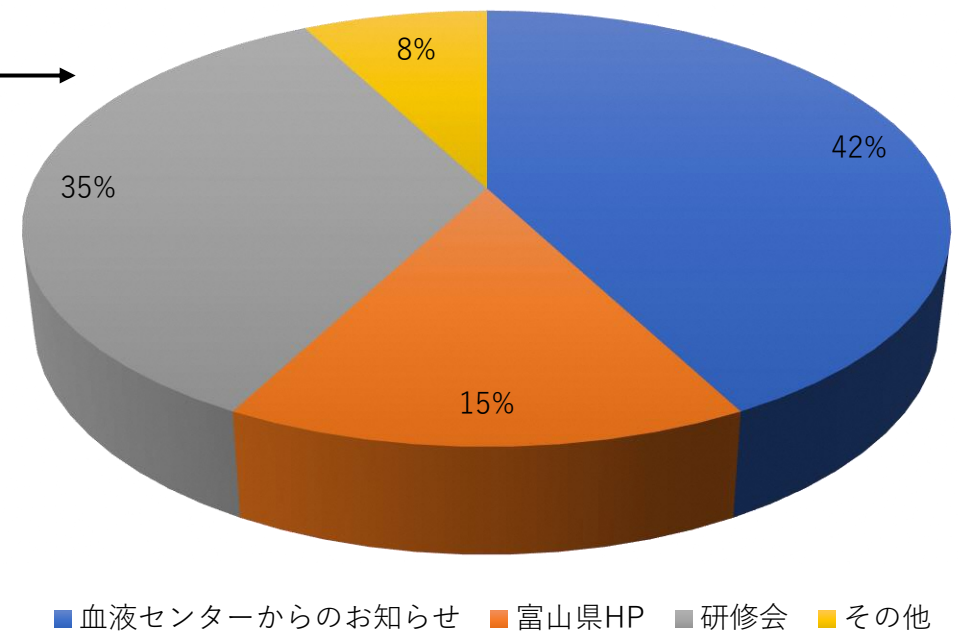


輸血取り扱いマニュアルについて

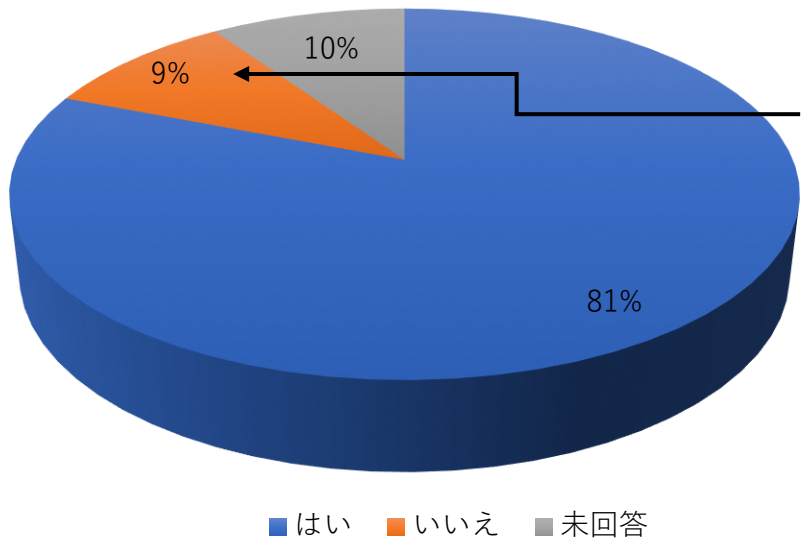
問8 マニュアルの存在を知っている？



どこで知りましたか？

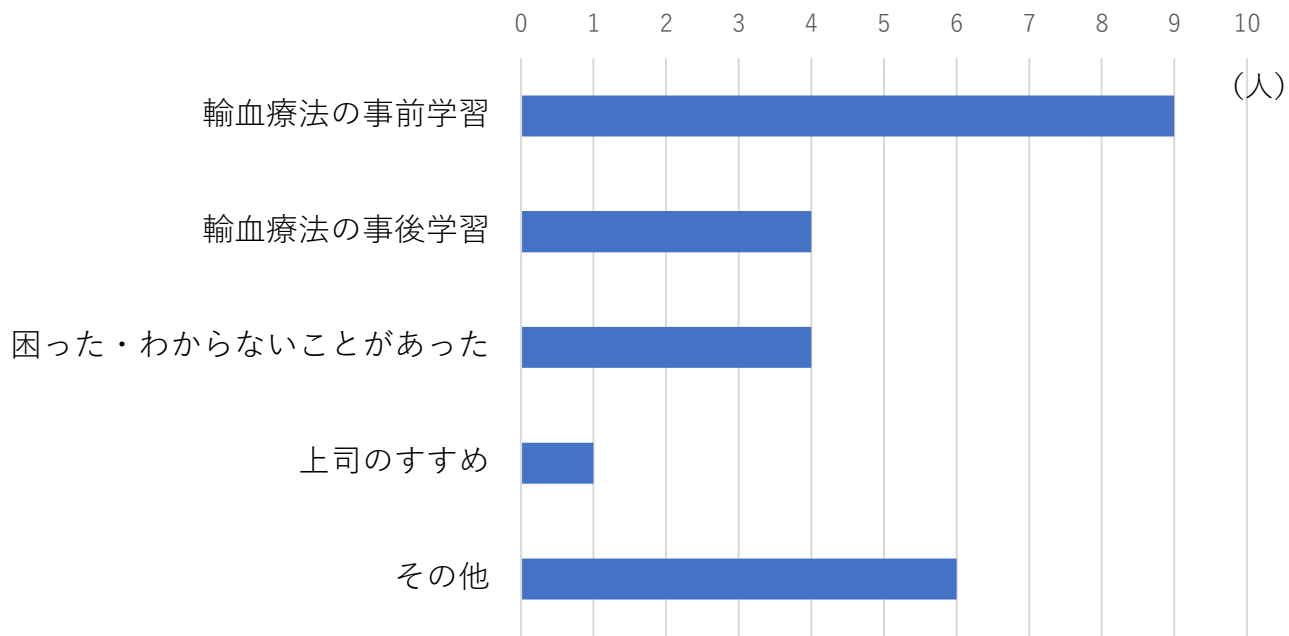


問9 マニュアルを見たことがある？



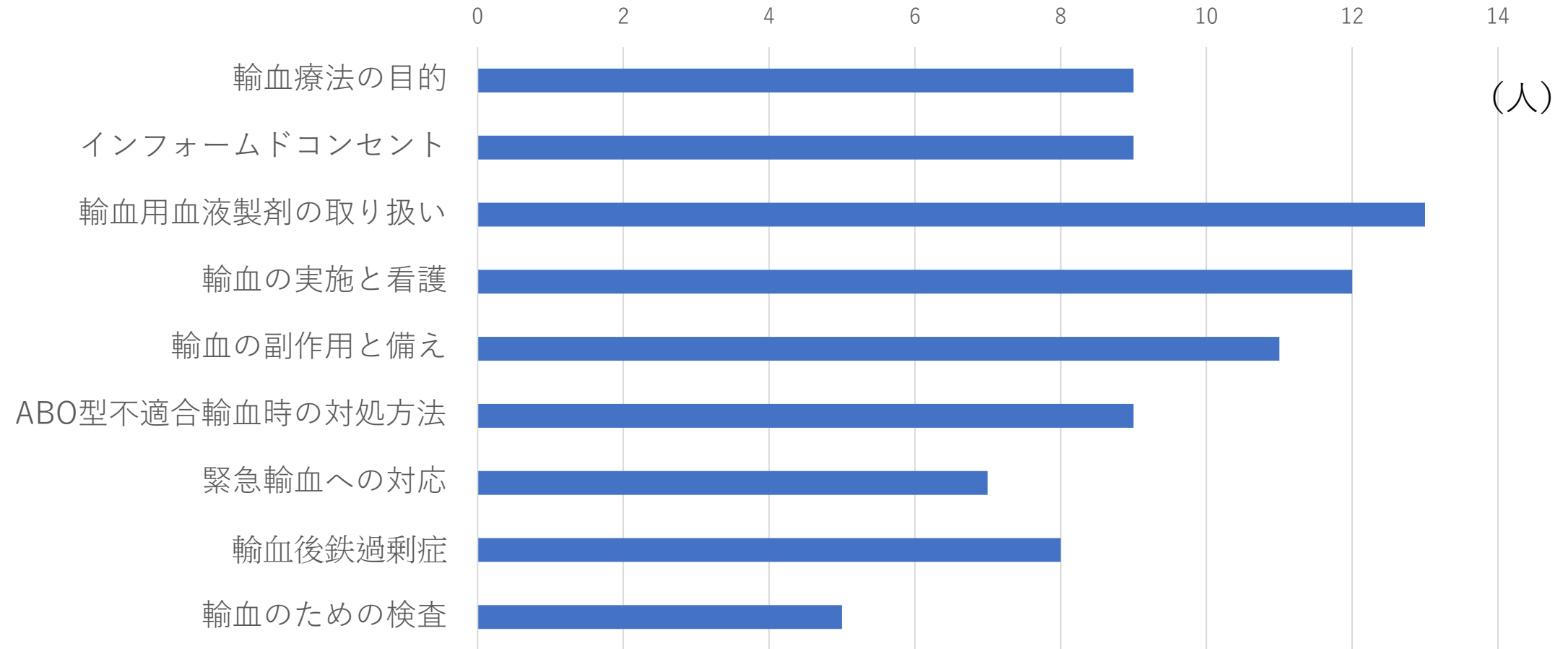
* マニュアルの存在を
知りながら見なかった理由
アクセス方法がわからなかった

マニュアルを見た理由*複数回答可



その他：院内マニュアル見直しのため
院内マニュアル作成のため
自己学習のため

どの項目を閲覧したか*複数回答可



マニュアル閲覧者全員が「理解できた」「参考になった」と回答した

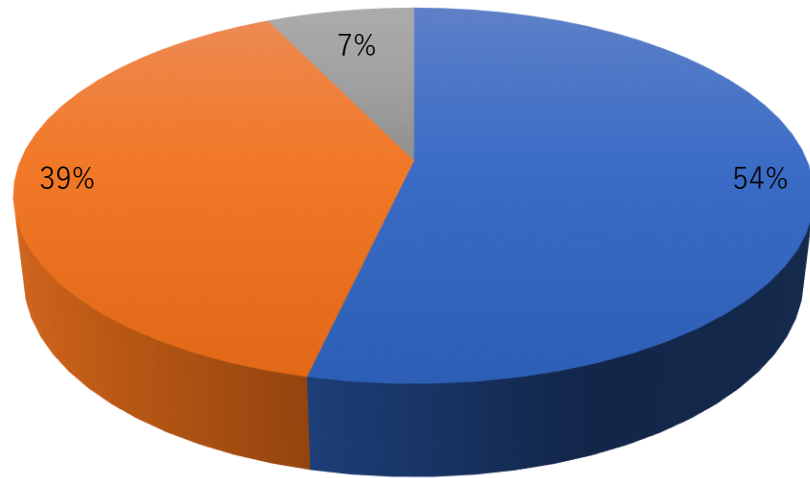
<活用した場面>

- 輸血の種類について正しい取り扱いを確認した
- 輸血実施・副作用の確認
- 新人教育
- 院内マニュアルの見直し
- 頻回に輸血するわけではないのでそのつど確認できた

* マニュアルに追加してほしいこと
カリウム吸着フィルターの使用・適応など

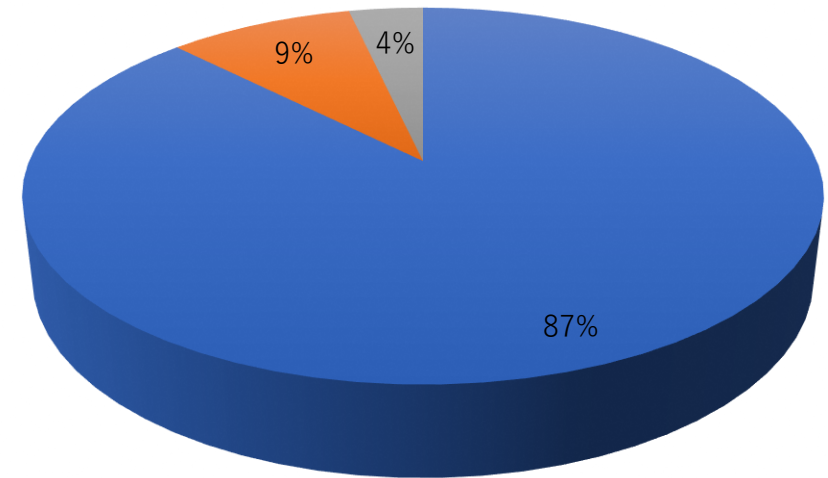
輸血準備について

問10 血型とクロス血の採血はどうしてる？



■ 同時に採血している ■ 別々の時点で採血している ■ 未回答

問11 血液製剤の保管場所



■ 温度管理されている冷蔵庫 ■ 温度管理されていない冷蔵庫 ■ 未回答

輸血実施について

問12：同意書はとってあるか？

問13：輸血前にダブルチェックを行っ

いるか？

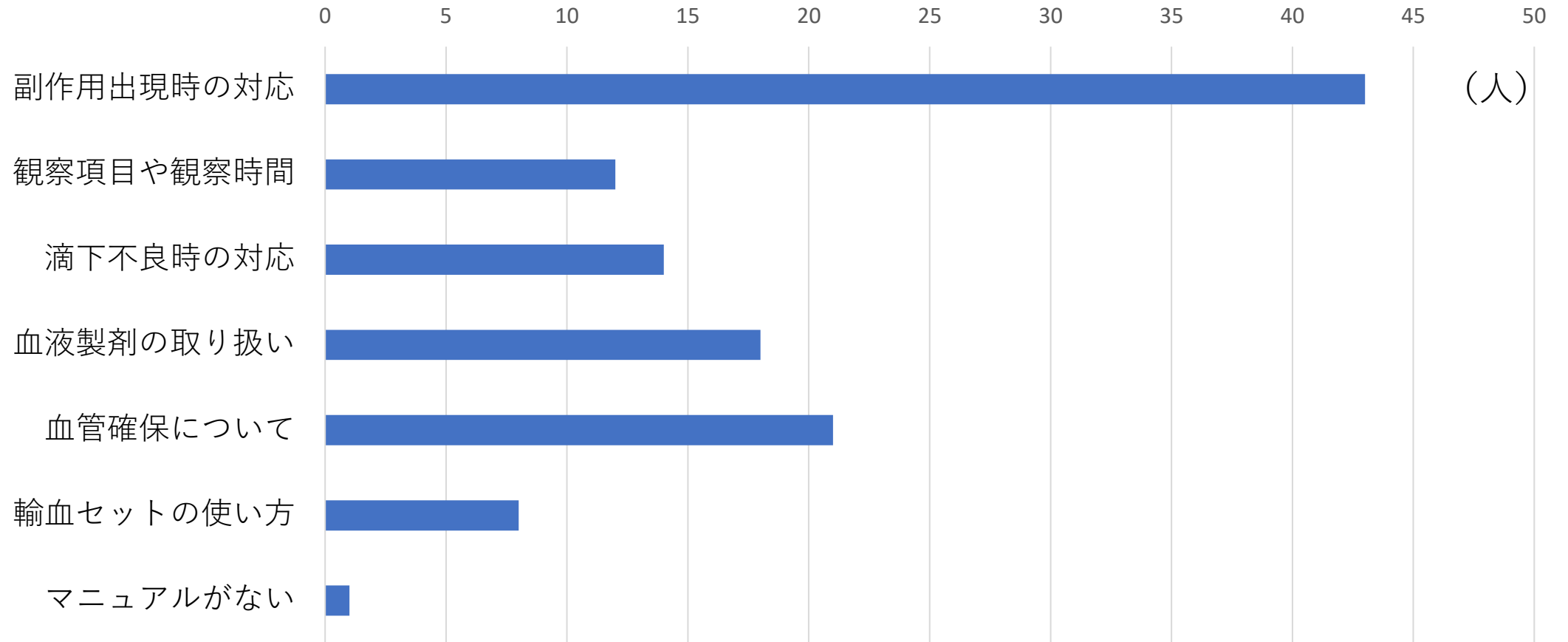
問14：輸血前後に観察を行っているか？

問15：輸血記録を行っているか？

問16：副反応が出たときはすぐに投与を中止して医師に報告しているか？

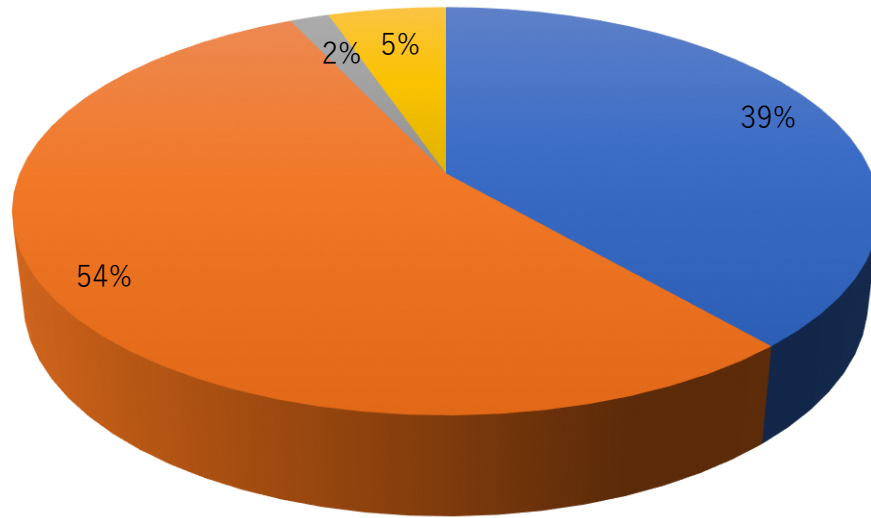
輸血を施行する際に不安だと思う項目は？

*複数回答可



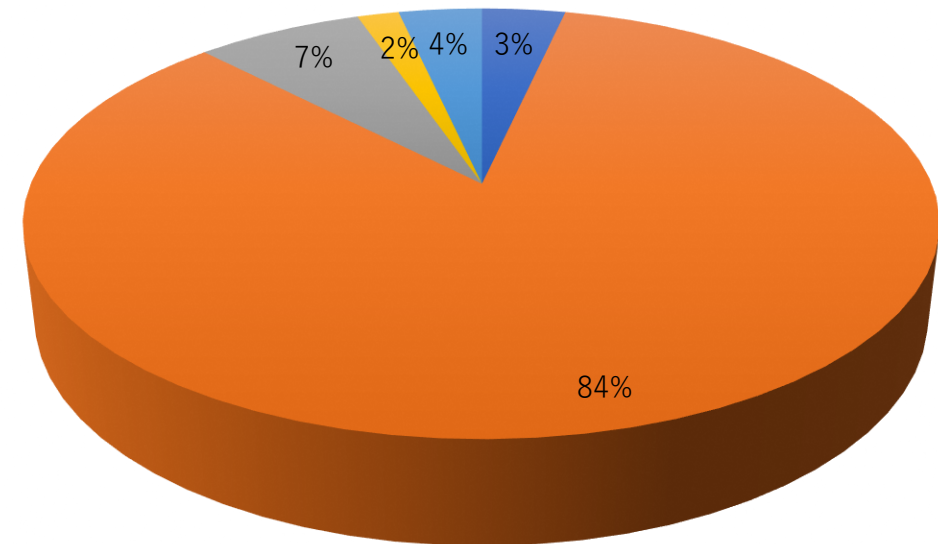
外来・在宅輸血について

問17 外来輸血を行っているか？



■ している ■ していない ■ 実施検討中 ■ その他

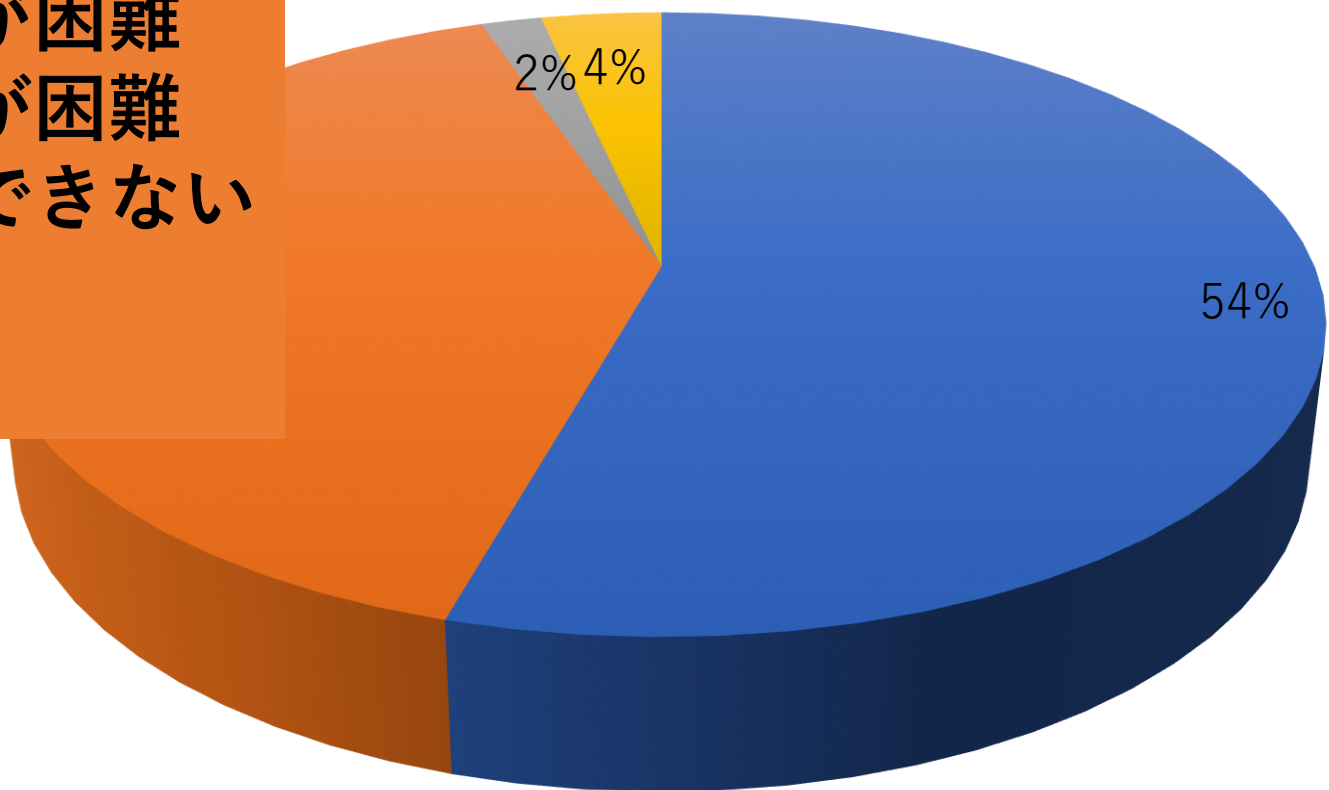
問18 在宅輸血を行っているか？



■ している ■ していない ■ 実施検討中 ■ その他 ■ 未回答

問19 今後、外来や在宅での輸血が必要と なってくると考えるか？

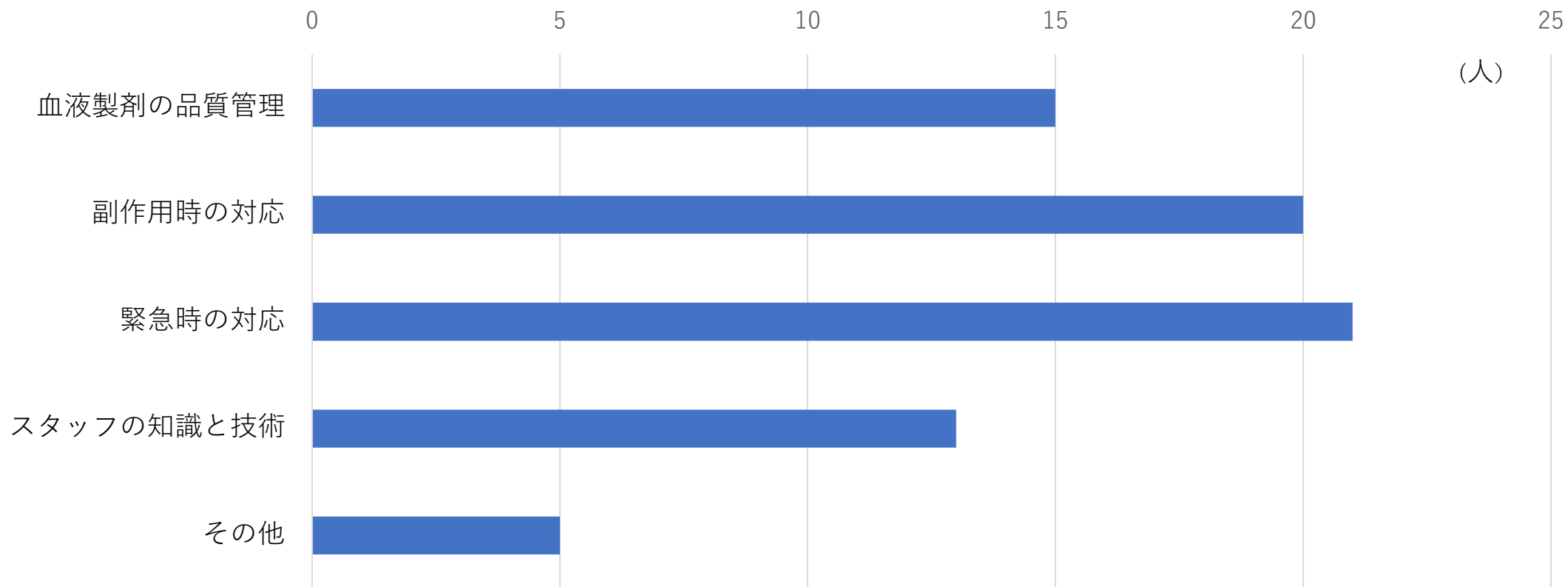
副作用の対応が困難
急変時の対応が困難
十分な観察ができない
管理が難しい
人員不足



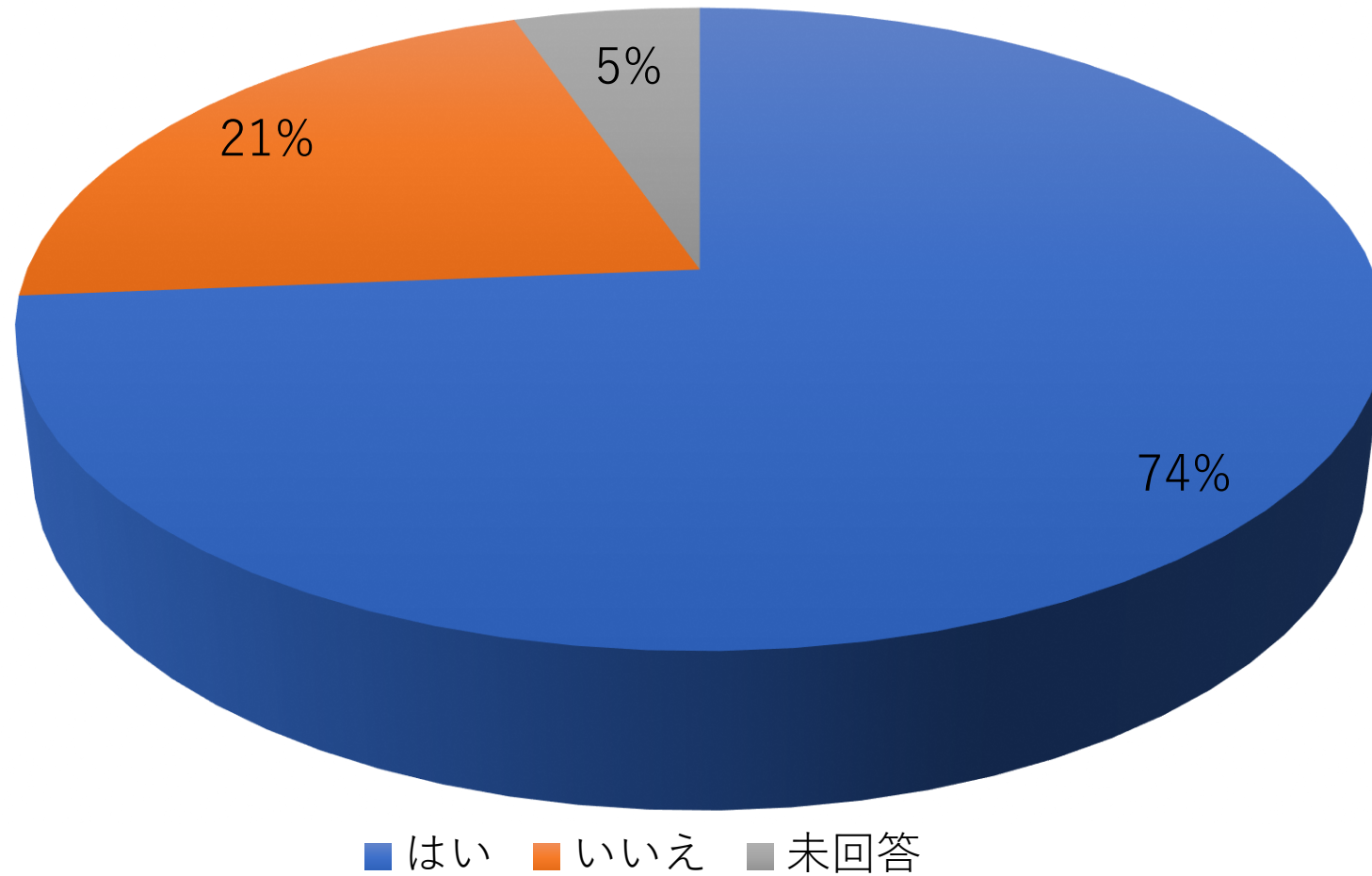
■ 必要 ■ 必要ない・行うべきでない ■ 外来のみ必要 ■ 未回答

在宅での輸血を行うにあたり、自身の施設で不足しているものは？

*複数回答可



問20 今後合同輸血療法委員会が開催する勉強会があれば参加を希望するか？



「合同輸血療法委員会 看護部会へのご意見」

- アンケート記載のためにマニュアルをみた。とてもわかりやすく詳しく書かれていた。これを参考に勉強したいと思った。
- 委員会があることもマニュアルがあることも知らなかった。もっと周知する活動をしたらよい。
- マニュアルを更新・見直しして毎年新しい情報を発刊してほしい
- 新人教育をできる人材がおらず、コロナで外部講師も呼べない。ぜひ勉強会を開いてほしい。
- 輸血のトピックスなども情報発信してほしい。
- 在宅輸血はやりたいが、リスクのわりに報酬が少ない。
- マニュアルを参考に自施設のレベルアップを図っていききたい。



今後の課題

- せっかく作ったマニュアルをどう広めていくか・・・
- マニュアルの更新はどのように行うか・・・
- 県内の安全な輸血療法普及のために、小規模施設向けの勉強会を開催していく・・・
- 外来・在宅輸血に向けたマニュアルの追加や勉強会のニーズにこたえる・・・

**これからも富山県合同輸血療法委員会看護部部会の
メンバーは課題にむかって頑張ります！**

