

簡易懸濁法に関する看護職及び薬剤師の意識調査結果

調査主体：日本療養病床協会

調査対象：日本療養病床協会 会員633病院に勤務する看護職および薬剤師

調査時期：平成17年5月

アンケート記入者の所属する病棟の種別(一つに)

| | 全体 (件) | 介護保険 療養病棟 | 医療保険 療養病棟 | 特殊疾患 系療養病 棟 | 回復期リ ハビリテ- ション病棟 | 不明 |
|----------|-----------|--------------|--------------|-------------------|------------------------|------|
| 合計 (看護職) | 535 | 40.4 | 27.7 | 13.3 | 5.6 | 13.1 |

経管栄養患者数/入院100人当たり

| | 全体 (件) | 0人 | ~5人未 満 | ~10人未 満 | ~20人未 満 | ~30人未 満 | ~40人未 満 | ~50人未 満 | 50人以上 | 不明 | 平均 |
|----------|----------------|-----|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|-------|------|------|
| 合計 (看護職) | 535 | 2.1 | 5.6 | 8.2 | 22.1 | 23.4 | 15.5 | 8.8 | 8.8 | 11.6 | 27.0 |
| 病棟 種別 | 介護保険療養病棟 | 216 | 0.9 | 4.2 | 6.5 | 23.1 | 22.7 | 18.1 | 11.1 | 11.1 | 28.2 |
| | 医療保険療養病棟 | 148 | 3.4 | 8.1 | 10.8 | 22.3 | 26.4 | 15.5 | 6.1 | 6.1 | 22.3 |
| | 特殊疾患系療養病棟 | 71 | 0.0 | 2.8 | 2.8 | 14.1 | 21.1 | 15.5 | 7.0 | 7.0 | 33.8 |
| | 回復期リハビリテーション病棟 | 30 | 3.3 | 13.3 | 30.0 | 30.0 | 13.3 | 3.3 | 0.0 | 0.0 | 11.8 |
| 実施 状況 | 実施 | 245 | 0.4 | 2.0 | 7.8 | 26.5 | 24.5 | 18.4 | 9.0 | 9.0 | 27.2 |
| | 知っているが実施していない | 115 | 6.1 | 9.6 | 7.8 | 14.8 | 19.1 | 13.9 | 10.4 | 10.4 | 26.9 |
| | 実施検討中 | 172 | 1.7 | 7.6 | 8.7 | 20.9 | 25.0 | 12.8 | 7.6 | 7.6 | 26.8 |

*不明(病棟種別70件、実施状況3件)は表示していない。

1.簡易懸濁法をご存知ですか。(一つに)

| | 全体 (件) | 知っている | 知らない | 不明 | |
|----------|----------------|-------|------|------|-----|
| 合計 | 766 | 74.0 | 25.6 | 0.4 | |
| 看護職 計 | 535 | 67.3 | 32.1 | 0.6 | |
| 病棟 種別 | 介護保険療養病棟 | 216 | 72.2 | 27.8 | 0.0 |
| | 医療保険療養病棟 | 148 | 61.5 | 37.8 | 0.7 |
| | 特殊疾患系療養病棟 | 71 | 74.6 | 23.9 | 1.4 |
| | 回復期リハビリテーション病棟 | 30 | 63.3 | 36.7 | 0.0 |
| 薬剤師 計 | 231 | 89.6 | 10.4 | 0.0 | |

2.質問1で簡易懸濁法を「知っている」と回答された方にお尋ねします。簡易懸濁法を貴病棟で実施していますか。(一つに)

(%)

| | | 全体 (件) | 実施して いる | 実施して いない | 検討中 | 不明 |
|----------|----------------|-----------|------------|-------------|------|-----|
| 合計 | | 567 | 59.1 | 34.9 | 6.0 | 0.0 |
| 看護職計 | | 360 | 68.1 | 29.2 | 2.8 | 0.0 |
| 病棟 種別 | 介護保険療養病棟 | 156 | 70.5 | 26.3 | 3.2 | 0.0 |
| | 医療保険療養病棟 | 91 | 65.9 | 31.9 | 2.2 | 0.0 |
| | 特殊疾患系療養病棟 | 53 | 66.0 | 30.2 | 3.8 | 0.0 |
| | 回復期リハビリテーション病棟 | 19 | 57.9 | 36.8 | 5.3 | 0.0 |
| 薬剤師計 | | 207 | 43.5 | 44.9 | 11.6 | 0.0 |

3-1.どの範囲で実施していますか。(一つに)

(%)

| | 全体 (件) | 全病棟で 実施 | 一部の病 棟で実施 | 不明 |
|------------|-----------|------------|--------------|-----|
| 合計 (薬剤師のみ) | 90 | 75.6 | 23.3 | 1.1 |

3-2.実施にあたり、効果的と思えることは何ですか。(複数回答可)

(%)

| | | 全体 (件) | 調剤・溶 解手技を 省力化 | チューブ類 の閉塞が 減少 | 経管与薬 できる薬 の品目が 増加 | 直前まで 薬を確認 でき安心 | 直前まで 薬確認で 与薬過誤 が減少 | 処方変更 時の薬剤 の廃棄量 が減少 | その他 | 不明 |
|----------|----------------|-----------|---------------------|---------------------|----------------------------|----------------------|-----------------------------|-----------------------------|------|-----|
| 合計 | | 335 | 71.0 | 27.8 | 14.6 | 53.7 | 9.6 | 29.6 | 9.9 | 1.8 |
| 看護職計 | | 245 | 64.9 | 29.4 | 13.1 | 49.8 | 8.2 | 15.5 | 7.8 | 2.4 |
| 病棟 種別 | 介護保険療養病棟 | 110 | 61.8 | 25.5 | 10.9 | 50.9 | 8.2 | 11.8 | 12.7 | 2.7 |
| | 医療保険療養病棟 | 60 | 56.7 | 26.7 | 15.0 | 63.3 | 6.7 | 25.0 | 5.0 | 1.7 |
| | 特殊疾患系療養病棟 | 35 | 71.4 | 22.9 | 14.3 | 45.7 | 2.9 | 17.1 | 5.7 | 0.0 |
| | 回復期リハビリテーション病棟 | 11 | 81.8 | 36.4 | 9.1 | 36.4 | 18.2 | 18.2 | 0.0 | 0.0 |
| 薬剤師計 | | 90 | 87.8 | 23.3 | 18.9 | 64.4 | 13.3 | 67.8 | 15.6 | 0.0 |
| 実施 病棟 | 全病棟 | 68 | 94.1 | 20.6 | 17.6 | 69.1 | 11.8 | 73.5 | 16.2 | 0.0 |
| | 一部病棟 | 21 | 66.7 | 33.3 | 19.0 | 47.6 | 19.0 | 52.4 | 9.5 | 0.0 |

3-3.実施にあたり、問題点と考えることは何ですか。(複数回答可)

(%)

| | | 全体 (件) | 開始時に 業務の調 整が必要 | 器具のコ ト負担が 増加 | 錠剤の溶 解性情報 の不足 | 錠剤の配 合変化情 報の不足 | その他 | 不明 |
|----------|----------------|-----------|----------------------|--------------------|---------------------|----------------------|------|------|
| 合計 | | 335 | 17.6 | 13.1 | 50.4 | 40.9 | 19.1 | 9.6 |
| 看護職 計 | | 245 | 13.1 | 15.5 | 44.1 | 33.9 | 15.5 | 11.8 |
| 病棟 種別 | 介護保険療養病棟 | 110 | 13.6 | 14.5 | 42.7 | 31.8 | 18.2 | 12.7 |
| | 医療保険療養病棟 | 60 | 13.3 | 15.0 | 45.0 | 35.0 | 11.7 | 16.7 |
| | 特殊疾患系療養病棟 | 35 | 11.4 | 20.0 | 37.1 | 42.9 | 25.7 | 2.9 |
| | 回復期リハビリテーション病棟 | 11 | 9.1 | 0.0 | 63.6 | 45.5 | 0.0 | 0.0 |
| 薬剤師 計 | | 90 | 30.0 | 6.7 | 67.8 | 60.0 | 28.9 | 3.3 |
| 実施 病棟 | 全病棟 | 68 | 29.4 | 4.4 | 67.6 | 63.2 | 33.8 | 2.9 |
| | 一部病棟 | 21 | 33.3 | 14.3 | 66.7 | 47.6 | 14.3 | 4.8 |

4.質問2で簡易懸濁法を「実施していない」「検討中」と回答された方にお尋ねします。実施していない理由または、問題点はどんなことですか。(複数回答可)

(%)

| | | 全体 (件) | 業務手順 を変更し にくい | 溶解手技 に慣れな い | 即崩壊性 薬剤の採 用・変更 が困難 | 器具のコ ト負担が 大きい | 錠剤の溶 解性情報 の不足 | 錠剤の配 合変化情 報の不足 | その他 | 不明 |
|----------|----------------|-----------|---------------------|-------------------|-----------------------------|---------------------|---------------------|----------------------|------|------|
| 合計 | | 232 | 35.3 | 29.7 | 19.4 | 9.1 | 48.3 | 30.6 | 26.7 | 4.7 |
| 看護職 計 | | 115 | 19.1 | 30.4 | 16.5 | 8.7 | 52.2 | 27.8 | 25.2 | 7.0 |
| 病棟 種別 | 介護保険療養病棟 | 46 | 21.7 | 32.6 | 30.4 | 8.7 | 47.8 | 23.9 | 23.9 | 6.5 |
| | 医療保険療養病棟 | 31 | 6.5 | 22.6 | 9.7 | 12.9 | 61.3 | 35.5 | 29.0 | 9.7 |
| | 特殊疾患系療養病棟 | 18 | 22.2 | 33.3 | 5.6 | 5.6 | 72.2 | 38.9 | 22.2 | 0.0 |
| | 回復期リハビリテーション病棟 | 8 | 25.0 | 50.0 | 0.0 | 0.0 | 12.5 | 12.5 | 25.0 | 12.5 |
| 薬剤師 計 | | 117 | 51.3 | 29.1 | 22.2 | 9.4 | 44.4 | 33.3 | 28.2 | 2.6 |

5-1.経管与薬に際し「粉砕法」を用いる中で問題と考えることはありますか。(複数回答可)

(%)

| | | 全体 (件) | 溶解しに くい | 薬の選択 に制限が ある | 品質低下 がみられ た | チューブ類 の閉塞が 起きた | 見分けら れず不安 | 薬の鑑別 ができず 与薬過誤 に繋がる | 処方変更 時すべての 薬を廃 棄 | 接触や吸 入で健康 被害や不 安 | その他 | 不明 |
|----------|----------------|-----------|------------|--------------------|-------------------|----------------------|--------------|------------------------------|---------------------------|---------------------------|------|------|
| 合計 | | 428 | 59.1 | 35.5 | 21.5 | 53.3 | 43.0 | 3.7 | 47.9 | 15.2 | 8.9 | 10.0 |
| 看護職 計 | | 287 | 73.2 | 31.4 | 13.6 | 60.6 | 40.8 | 3.1 | 41.8 | 7.3 | 5.6 | 9.1 |
| 病棟 種別 | 介護保険療養病棟 | 106 | 76.4 | 31.1 | 17.0 | 68.9 | 37.7 | 3.8 | 46.2 | 5.7 | 4.7 | 6.6 |
| | 医療保険療養病棟 | 87 | 73.6 | 28.7 | 14.9 | 54.0 | 40.2 | 1.1 | 40.2 | 9.2 | 5.7 | 9.2 |
| | 特殊疾患系療養病棟 | 35 | 71.4 | 31.4 | 8.6 | 54.3 | 48.6 | 2.9 | 34.3 | 5.7 | 11.4 | 5.7 |
| | 回復期リハビリテーション病棟 | 19 | 68.4 | 42.1 | 5.3 | 63.2 | 26.3 | 0.0 | 42.1 | 15.8 | 5.3 | 10.5 |
| 薬剤師 計 | | 141 | 30.5 | 44.0 | 37.6 | 38.3 | 47.5 | 5.0 | 60.3 | 31.2 | 15.6 | 12.1 |

5-2.「簡易懸濁法」を詳しく知りたいですか。(一つに)

(%)

| | | 全体 (件) | はい | いいえ | わから ない | 不明 |
|----------|----------------|-----------|------|-----|-----------|------|
| 合計 | | 428 | 79.7 | 6.1 | 7.7 | 6.5 |
| 看護職計 | | 287 | 81.2 | 4.9 | 9.8 | 4.2 |
| 病棟 種別 | 介護保険療養病棟 | 106 | 81.1 | 3.8 | 8.5 | 6.6 |
| | 医療保険療養病棟 | 87 | 78.2 | 8.0 | 11.5 | 2.3 |
| | 特殊疾患系療養病棟 | 35 | 82.9 | 5.7 | 5.7 | 5.7 |
| | 回復期リハビリテーション病棟 | 19 | 84.2 | 0.0 | 15.8 | 0.0 |
| 薬剤師計 | | 141 | 76.6 | 8.5 | 3.5 | 11.3 |

6.すべての方にお尋ねします。日本療養病床協会薬剤研究会では簡易懸濁法の実施セミナー開催を企画していますが、機会があれば参加したいと思いますか。(一つに)参加希望

(%)

| | | 全体 (件) | 参加した い | 参加した くない | わから ない | 不明 |
|----------|----------------|-----------|-----------|-------------|-----------|-----|
| 合計 | | 766 | 67.4 | 7.3 | 23.2 | 2.1 |
| 看護職計 | | 535 | 64.7 | 7.7 | 26.2 | 1.5 |
| 病棟 種別 | 介護保険療養病棟 | 216 | 64.8 | 7.4 | 26.9 | 0.9 |
| | 医療保険療養病棟 | 148 | 69.6 | 4.7 | 23.6 | 2.0 |
| | 特殊疾患系療養病棟 | 71 | 62.0 | 8.5 | 29.6 | 0.0 |
| | 回復期リハビリテーション病棟 | 30 | 60.0 | 16.7 | 23.3 | 0.0 |
| 実施 状況 | 実施 | 245 | 57.6 | 11.4 | 28.2 | 2.9 |
| | 知っているが実施していない | 115 | 69.6 | 3.5 | 27.0 | 0.0 |
| | 実施検討中 | 172 | 72.1 | 5.2 | 22.7 | 0.0 |
| 薬剤師計 | | 231 | 73.6 | 6.5 | 16.5 | 3.5 |
| 実施 病棟 | 全病棟 | 68 | 67.6 | 5.9 | 23.5 | 2.9 |
| | 一部病棟 | 21 | 76.2 | 9.5 | 14.3 | 0.0 |
| 実施 状況 | 実施 | 90 | 70.0 | 6.7 | 21.1 | 2.2 |
| | 知っているが実施していない | 117 | 76.9 | 5.1 | 12.8 | 5.1 |
| | | 24 | 70.8 | 12.5 | 16.7 | 0.0 |