

**表 1 医療用消耗品購入実態調査結果（ポータブル測定器により $\beta$ ヒドロキシ酪酸の測定を行う場合に使用している医療用器具と電極）**

令和 2 年度病傷給付適正化のための家畜診療実態調査において、「20 血液生化学的検査（3）」で適用されている $\beta$ ヒドロキシ酪酸の測定機器及び電極に関する意見があったことから、測定に用いる医療用器具及び消耗品について購入実態を調査した。

（１）結果（概要）

測定機器は1台当たり平均約9,946円、電極は1枚当たり平均約371円であった。

（２）結果（詳細）

| 商品名                 | 会社名          | 上段：耐用期間<br>下段：電極の枚数                    | 購入価格（円） |       |        | 回答<br>施設数 |
|---------------------|--------------|----------------------------------------|---------|-------|--------|-----------|
|                     |              |                                        | 最大      | 最小    | 平均     |           |
| プレシジョン<br>エクシード     | アボット<br>ジャパン | 5 年<br>(測定7,300回、<br>バックライト<br>3,650回) | 13,000  | 7,900 | 9,784  | 6         |
|                     |              | 10枚                                    | 4,180   | 3,200 | 3,763  | 6         |
| フリースタイル<br>プレシジョンネオ | アボット<br>ジャパン | 5 年                                    | 9,900   | 8,394 | 9,253  | 7         |
|                     |              | 10枚                                    | 3,850   | 3,509 | 3,619  | 7         |
| フリースタイル<br>リブレ      | アボット<br>ジャパン | 3 年                                    | 8,800   | 7,000 | 7,900  | 2         |
|                     |              | 10枚                                    | 4,290   | 4,000 | 4,145  | 2         |
| ニプロスタットストリップ<br>XP3 | ニプロ          | 5 年                                    |         |       | 19,855 | 1         |
|                     |              | 20枚                                    |         |       | 6,270  | 1         |

**表2 医療用消耗品購入実態調査結果（皮下注射や静脈内注射と併せて使用している補液管）**

令和2年度病傷給付適正化のための家畜診療実態調査において、供給メーカーの製造中止による補液管価格の上昇について意見があったことから、補液管（ビン針、チューブ、注射針で構成されているもので、点滴筒がないもの）について購入実態を調査した。

（１）結果（概要）

回答のあった医療用消耗品のうち、補液管は1組当たり平均約249円となった。

（２）結果（詳細）

| 商品名                   | 会社名                 | 包装単位  | 購入価格(円) |        |         | 回答施設数 |
|-----------------------|---------------------|-------|---------|--------|---------|-------|
|                       |                     |       | 最大値     | 最小値    | 平均値     |       |
| 動物用輸液セットKMK-1         | 共立製薬                | 50本   |         |        | 13,200  | 1     |
| 動物用輸液セットKMK-1         | 共立製薬                | 1本    |         |        | 341     | 1     |
| 動物用輸液セットKMK-2         | 共立製薬                | 200本  |         |        | 51,700  | 1     |
| 動物用輸液セットKMK-2         | 共立製薬                | 50本   | 13,500  | 12,650 | 12,933  | 3     |
| 動物用輸液セットKMK-3         | 共立製薬                | 50本   |         |        | 15,125  | 1     |
| 動物用輸液セット 7号           | 共立製薬、フォルテ グロウ メディカル | 50本   | 11,000  | 8,690  | 9,808   | 12    |
| 島根特注輸液セット             | 共立製薬、フォルテ グロウ メディカル | 1000本 |         |        | 161,700 | 2     |
| 動物用輸液セット 2号           | 共立製薬、フォルテ グロウ メディカル | 1本    |         |        | 319     | 1     |
| 動物用輸液セット 2号           | 共立製薬、フォルテ グロウ メディカル | 50本   | 19,800  | 14,630 | 17,719  | 6     |
| 動物用輸液セット 2号           | 共立製薬、フォルテ グロウ メディカル | 200本  |         |        | 59,400  | 1     |
| 動物輸液セット               | 共立製薬、フォルテ グロウ メディカル | 1本    | 319     | 303    | 311     | 2     |
| 動物輸液セット 型式バィル         | 共立製薬、フォルテ グロウ メディカル | 50本   | 13,200  | 13,200 | 13,200  | 2     |
| バイアルインジェクター（イシカワ）     | ささえあ製薬              | 50本   |         |        | 15,200  | 1     |
| インジェクター（輸液セット）        | 田村商事                | 50本   |         |        | 12,650  | 1     |
| バイアルインジェクター15G        | 共立製薬                | 1本    |         |        | 341     | 1     |
| バイアルインジェクター           | 共立製薬                | 25本   |         |        | 12,550  | 1     |
| 動物用補液セット              | 日本全薬工業、ニプロ          | 1本    | 275     | 242    | 279     | 3     |
| 動物用補液セット              | 日本全薬工業、ニプロ          | 20本   | 7,700   | 4,400  | 5,353   | 23    |
| 動物用補液セット              | 日本全薬工業、ニプロ          | 40本   | 11,000  | 9,000  | 10,000  | 2     |
| 動物輸液セット               | 文永堂薬品               | 50本   |         |        | 13,200  | 1     |
| 動物用輸液セット13G           | フジタ                 | 50本   |         |        | 12,540  | 1     |
| 輸液セット4号               | MPアグロ               | 50本   |         |        | 7,000   | 1     |
| 動物用輸液チューブセット          | ユニシス                | 25本   | 8,800   | 7,000  | 8,177   | 6     |
| トップ輸液セットPF TIS2-A180C | トップ                 | 50本   | 5,500   | 5,500  | 5,500   | 2     |
| トップ輸液セット動物用PATIS2-A02 | トップ                 | 100本  | 24,200  | 15,400 | 19,800  | 2     |

| 商品名                          | 会社名 | 包装<br>単位 | 購入価格(円) |       |        | 回答<br>施設数 |
|------------------------------|-----|----------|---------|-------|--------|-----------|
|                              |     |          | 最大値     | 最小値   | 平均値    |           |
| トップ輸液セット動物用PA<br>TIS2-A03    | トップ | 20本      | 4,950   | 4,400 | 4,645  | 4         |
| トップ輸液セット動物用PA<br>TIS-A150C   | トップ | 25本      | 14,025  | 8,800 | 10,365 | 27        |
| トップ輸液セット動物用PA<br>TIS-A150    | トップ | 25本      | 9,625   | 5,802 | 6,756  | 16        |
| トップ輸液セット動物用PA<br>TIS-A150    | トップ | 50本      |         |       | 19,800 | 1         |
| トップ輸液セット動物用PA<br>TIS-A180    | トップ | 50本      | 5,280   | 4,050 | 4,615  |           |
| トップ輸液セット動物用PA<br>-A180C      | トップ | 50本      | 14,630  | 8,799 | 11,714 | 2         |
| トップ輸液セット動物用PA<br>TIS2-A52NT  | トップ | 50本      | 2,640   | 2,090 | 2,283  | 4         |
| トップ輸液セットリーブパック<br>(TIS2-527) | トップ | 10本      | 397     | 385   | 391    | 2         |

**表3 医療用消耗品購入実態調査結果（乳房内洗浄（洗浄液の注入及び排出）に使用する医療用消耗品）**

令和2年度病傷給付適正化のための家畜診療実態調査において、乳房内洗浄に要する資材の値上がりに関する意見があったことから、乳房内洗浄に要する医療用消耗品について購入実態を調査した。

（１）結果（概要）

乳房内洗浄に要する医療用消耗品として回答のあった医療用消耗品のうち、留置針は1本あたり平均約140円、ディスポーザブルの乳房炎治療用器械は1本あたり平均約127円、輸液セットは1組あたり平均約273円、シリンジは1本あたり平均約83円となった。

（２）結果（詳細）

| 商品名                     | 会社名                    | 包装単位 | 購入価格(円) |        |        | 回答施設数 |
|-------------------------|------------------------|------|---------|--------|--------|-------|
|                         |                        |      | 最大値     | 最小値    | 平均値    |       |
| サーフロー留置針 14G・16G・18G    | テルモ                    | 50本  | 5,500   | 4,070  | 4,894  | 16    |
| サーフロー留置針C               | テルモ                    | 50本  | 3,575   | 3,500  | 3,556  | 4     |
| 全薬動物用留置針                | 日本全薬工業                 | 50本  | 33,000  | 28,600 | 30,800 | 2     |
| セーフレットカニューラGA           | ニプロ                    | 50本  | 7,700   | 6,060  | 7,700  | 2     |
| ティートインフュージョンカニューレ       | Jorgensen Laboratories | 100本 | 3,850   | 1,320  | 2,347  | 3     |
| 乳頭チューブ・MM               | 共立製薬                   | 10本  | 4,235   | 2,625  | 3,203  | 3     |
| 導乳管 プラスチック製             | デーリィ商事                 | 100本 |         |        | 297    | 1     |
| ディスポ型ミルクカニューラ（TMC）      | 川崎生物科学研究所              | 50本  | 7,920   | 5,170  | 6,319  | 35    |
| Aチューブ                   | 富士平工業                  | 24   | 1,540   | 1,540  | 1,540  | 3     |
| 導乳管 N 中                 | 富士平工業                  | 1本   |         |        | 385    | 1     |
| 導乳管 N 中                 | 富士平工業                  | 10本  | 4,950   | 3,780  | 4,273  | 4     |
| 乳房炎治療管 太 FH75           | 富士平工業                  | 1本   | 2,830   | 2,706  | 2,747  | 3     |
| 乳房炎治療用ペニシリン針            | 富士平工業                  | 12本  |         |        | 10,164 | 1     |
| トップ輸液セット動物用PA TIS-A150C | トップ                    | 25本  | 14,025  | 8,800  | 10,365 | 27    |
| トップ輸液セット動物用PA TIS-A150  | トップ                    | 25本  | 9,625   | 5,802  | 6,756  | 16    |
| トップ輸液セット動物用PA TIS-A150  | トップ                    | 50本  |         |        | 19,800 | 1     |
| トップ輸液セット動物用PA TIS-A180  | トップ                    | 50本  | 5,280   | 4,050  | 4,615  | 4     |
| トップ輸液セット動物用PA TIS-A180C | トップ                    | 50本  | 14,630  | 8,799  | 11,714 | 2     |
| トップ輸液セットIS2-02WNT       | トップ                    | 50本  | 2,563   | 2,200  | 2,382  | 2     |
| トップ輸液セットPF TIS2-A180C   | トップ                    | 50本  | 5,500   | 5,500  | 5,500  | 2     |
| トップ動物用補液セット             | トップ                    | 100本 |         |        | 12,650 | 1     |
| 輸液セットISA-300E00Z        | ニプロ                    | 50本  | 2,310   | 1,947  | 2,069  | 3     |
| 輸液セットISA-301E00Z        | ニプロ                    | 50本  | 2,145   | 2,145  | 2,145  | 2     |
| 動物用補液セット                | 日本全薬工業、ニプロ             | 20本  | 7,700   | 4,400  | 5,353  | 23    |
| 動物用輸液セット 2号             | 共立製薬、フォルテグロウメ          | 1本   |         |        | 319    | 1     |
| 動物用輸液セット 2号             | 共立製薬、フォルテグロウメ<br>ディカル  | 50本  | 19,800  | 14,630 | 17,719 | 6     |
| 動物用輸液セット 2号             | 共立製薬、フォルテグロウメ<br>ディカル  | 200本 |         |        | 59,400 | 1     |
| 動物輸液セット                 | 共立製薬、フォルテグロウメ<br>ディカル  | 1本   | 319     | 303    | 311    | 2     |

| 商品名                               | 会社名                 | 包装<br>単位 | 購入価格(円) |        |        | 回答<br>施設数 |
|-----------------------------------|---------------------|----------|---------|--------|--------|-----------|
|                                   |                     |          | 最大値     | 最小値    | 平均値    |           |
| 動物輸液セット 型式バ イル                    | 共立製薬、フォルテ グロウ メディカル | 50本      | 13,200  | 13,200 | 13,200 | 2         |
| 動物用輸液セットKMK-1                     | 共立製薬                | 50本      |         |        | 13,200 | 1         |
| 動物用輸液セットKMK-1                     | 共立製薬                | 1本       |         |        | 341    | 1         |
| 動物用輸液セットKMK-2                     | 共立製薬                | 200本     |         |        | 51,700 | 1         |
| 動物用輸液セットKMK-2                     | 共立製薬                | 50本      | 13,500  | 12,650 | 12,933 | 3         |
| 動物用輸液セット 7号                       | 共立製薬、フォルテ グロウ メディカル | 50本      | 11,000  | 8,690  | 9,808  | 12        |
| 輸液セット4号                           | MPアグロ               | 50本      |         |        | 7,000  | 1         |
| 輸液セット1WAY                         | エスイーエム              | 400セット   |         |        | 10,408 | 1         |
| テルフュージョンポンプ用輸液セット<br>TI-PU300L    | テルモ                 | 20本      | 4,928   | 4,234  | 4,581  | 2         |
| テルフュージョン輸血セット TB-<br>U800L        | テルモ                 | 50本      | 6,347   | 6,145  | 6,246  | 2         |
| 動物用輸液チューブセット                      | ユニシス                | 25本      | 8,800   | 7,000  | 8,177  | 6         |
| 輸血セットI型DC針なし                      | JMS                 | 25本      |         |        | 3,000  | 1         |
| 動物用補液セット                          | 日本全薬工業、ニプロ          | 20本      | 7,700   | 4,400  | 5,353  | 23        |
| バイアルインジェクター15G                    | 共立製薬                | 1本       |         |        | 341    | 1         |
| JMSシリンジ100mL                      | JMS                 | 25本      | 6,050   | 4,180  | 5,243  | 6         |
| ディスポ注射器20ml                       | エスイーエム              | 600本     |         |        | 7,908  | 1         |
| テルモシリンジ20ml                       | テルモ                 | 50本      |         |        | 1,166  | 1         |
| テルモシリンジ30m l                      | テルモ                 | 50本      |         |        | 2,640  | 1         |
| テルモシリンジ50m l                      | テルモ                 | 20本      | 1,430   | 649    | 1,040  | 2         |
| トップシリンジ動物用2.5mL 針なし               | トップ                 | 100本     | 990     | 920    | 955    | 2         |
| トップシリンジ動物用2.5mL 針付き               | トップ                 | 100本     |         |        | 1,336  | 1         |
| トップシリンジ動物用10mL 針なし                | トップ                 | 100本     |         |        | 1,584  | 1         |
| トップシリンジ動物用20mL 針なし                | トップ                 | 50本      |         |        | 1,100  | 1         |
| トップシリンジ動物用50mL 針なし                | トップ                 | 25本      | 1,743   | 1,331  | 1,489  | 4         |
| トップシリンジ動物用50mL 針付き                | トップ                 | 25本      |         |        | 1,650  | 1         |
| 動物用ディスポシリンジ50m l                  | ニプロ                 | 25本      |         |        | 1,606  | 1         |
| シリンジ20ml                          | ニプロ                 | 50本      |         |        | 400    | 1         |
| S Rチューブ                           | タイガースポリマー           | 1M       |         |        | 243    | 1         |
| ポールラテックスエグザミネーション<br>グローブ パウダーフリー | トップ                 | 100枚     |         |        | 1,760  | 1         |
| セファゾリン 3 g                        | フジタ                 | 10V      |         |        | 4,488  | 1         |
| 消毒用イソプロピルアルコール<br>(50%)           | ヨシダ製薬               | 1本       |         |        | 212    | 1         |
| イソプロパノール消毒液70%「カネイチ」              | 兼一薬品工業              | 10L      |         |        | 3,960  | 1         |
| ベニツルA.C.F. カット綿                   | 松前衛生材料              | 500 g    |         |        | 924    | 1         |
| 地球トンボカット綿 (6×6cm)                 | 大和工場                | 500 g    |         |        | 1,265  | 1         |
| 生理食塩液1L                           | 日本全薬工業              | 20本      | 4,730   | 3,720  | 4,225  | 2         |
| 動物用生食V注射液                         | 日本全薬工業              | 20本      |         |        | 3,720  | 1         |