

歯科用水銀アマルガムについて

歯科用水銀アマルガムについて【その1】

| 歯科用水銀アマルガムの保有 | | |
|---------------|------|----------|
| | 件数 | 割合(%) |
| 保有している | 81件 | 13.1% |
| 保有していない | 529件 | 85.9% |
| 無回答 | 6件 | 1.0% |
| 合計 | 616件 | ※金属水銀として |

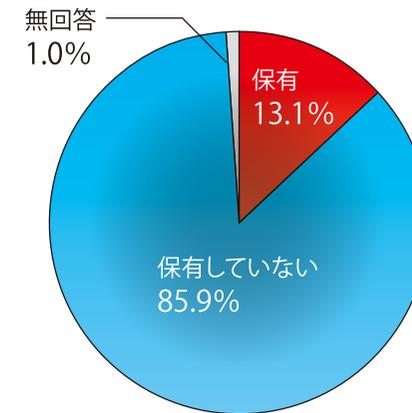
| 歯科用水銀アマルガムの保有量 | |
|--------------------------|--|
| 7.3kg / 81件 | |
| 歯科用水銀アマルガムの使用量(平成20年度以降) | |
| 0.3kg / 23件 | |

| 歯科用水銀アマルガムの今後の使用 | | |
|------------------|-----|----------|
| | 件数 | 割合(%) |
| 使い続ける | 13件 | 16.0% |
| 将来は使わない | 66件 | 81.5% |
| 無回答 | 2件 | 2.5% |
| 合計 | 81件 | ※金属水銀として |

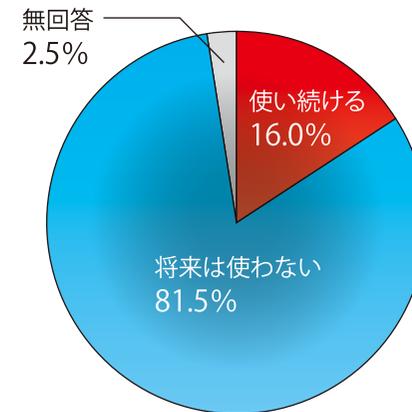
| 歯科用水銀アマルガムの今後の使用理由(使い続ける) | | | 複数回答 |
|---------------------------|-----|-------|------|
| | 件数 | 割合(%) | |
| 安全だから | 1件 | 6.3% | |
| 高価だから | 0件 | 0.0% | |
| 安価だから | 2件 | 12.5% | |
| 入手困難だから | 0件 | 0.0% | |
| 使い慣れているから | 6件 | 37.5% | |
| 健康影響の懸念 | 0件 | 0.0% | |
| その他 | 7件 | 43.8% | |
| 合計 | 16件 | | |

| 歯科用水銀アマルガムの今後の使用理由(将来は使わない) | | | 複数回答 |
|-----------------------------|-----|-------|------|
| | 件数 | 割合(%) | |
| 安全だから | 0件 | 0.0% | |
| 高価だから | 0件 | 0.0% | |
| 安価だから | 0件 | 0.0% | |
| 入手困難だから | 4件 | 7.0% | |
| 使い慣れているから | 1件 | 1.8% | |
| 健康影響の懸念 | 31件 | 54.4% | |
| その他 | 21件 | 36.8% | |
| 合計 | 57件 | | |

歯科用水銀アマルガムの保有率



歯科用水銀アマルガムの今後の使用について



memo

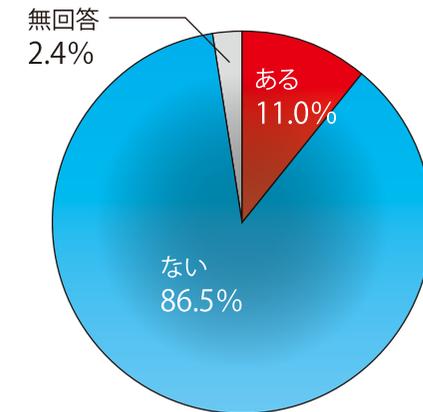
歯科用水銀アマルガムは、13.1%の歯科診療所が保有している状況であった。「保有している」と回答した歯科診療所の8割以上は「将来は使わない」と回答している。全体で保有している水銀の量は7.3kgであった。平成20年度以降、治療に使用した歯科用水銀アマルガムの量は、金属水銀に換算して0.3kgであった。

歯科用水銀アマルガムについて【その2】

| 歯科用水銀アマルガムを廃棄したことがあるか？ | | | 廃棄方法 <small>複数回答</small> | | |
|------------------------|------|-------|--------------------------|-----|-------|
| | 件数 | 割合(%) | | 件数 | 割合(%) |
| ある | 68件 | 11.0% | 一般ごみとして | 0件 | 0.0% |
| ない | 533件 | 86.5% | 産業廃棄物として | 53件 | 69.7% |
| 無回答 | 15件 | 2.4% | メーカーまたは販売元に返却 | 6件 | 7.9% |
| 合計 | 616件 | | わからない | 3件 | 3.9% |
| | | | その他 | 14件 | 18.4% |
| | | | 合計 | 76件 | |

| 歯科用水銀アマルガムの廃棄量(平成20年度以降) | |
|--------------------------|----------|
| 2.0kg | ※金属水銀として |

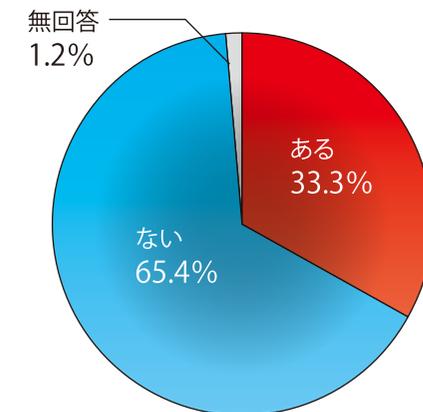
歯科用水銀アマルガムの廃棄



| 1年以内に廃棄する予定があるか？ | | | 廃棄方法 <small>複数回答</small> | | |
|------------------|-----|-------|--------------------------|-----|-------|
| | 件数 | 割合(%) | | 件数 | 割合(%) |
| ある | 27件 | 33.3% | 一般ごみとして | 0件 | 0.0% |
| ない | 53件 | 65.4% | 産業廃棄物として | 20件 | 55.6% |
| 無回答 | 1件 | 1.2% | メーカーまたは販売元に返却 | 7件 | 19.4% |
| 合計 | 81件 | | わからない | 2件 | 5.6% |
| | | | その他 | 7件 | 19.4% |
| | | | 合計 | 36件 | |

| 歯科用水銀アマルガムの廃棄予定量 | |
|------------------|----------|
| 3.1kg | ※金属水銀として |

歯科用水銀アマルガムの今後の廃棄予定



memo

歯科診療所の11.0%が、平成20年度以降に歯科用水銀アマルガムを廃棄したことがあると回答し、その量は金属水銀に換算して2.0kgであった。

また、1年以内に廃棄する予定がある歯科診療所は33.3%であり、金属水銀として3.1kgの廃棄が予定されている。