

社会福祉法人 <sup>恩賜</sup> 財団 <sup>済生会</sup> 済生会支部埼玉県済生会加須病院			
文書名	院内感染防止対策マニュアル E-11：消毒薬の作成方法		
文書番号	感対-共手-マニュアル E-11-2-240313	ページ	2 / 4

## E-11：消毒薬の作製方法

### 塩化ベンザルコニウム液

#### 0.1%塩化ベンザルコニウム液

	500ml	1ℓ	2ℓ	3ℓ
10%逆性セッケン液	5ml	10ml	20ml	30ml
水	495ml	990ml	1,980ml	2,970ml

### 次亜塩素酸ナトリウム液

#### 0.01%次亜塩素酸ナトリウム液

	500ml	1ℓ	2ℓ	3ℓ	4ℓ	10ℓ	12ℓ
1%ミルクポン	5ml	10ml	20ml	30ml	40ml	100ml	120ml
水	495ml	990ml	1,980ml	2,970ml	3,960ml	9,900ml	11,880ml

#### 0.02%次亜塩素酸ナトリウム液

	500ml	1ℓ	2ℓ	3ℓ	4ℓ	10ℓ	12ℓ
1%ミルクポン	10ml	20ml	40ml	60ml			
水	490ml	980ml	1,960ml	2,940ml			

#### 0.05%次亜塩素酸ナトリウム液

	500ml	1ℓ	2ℓ	3ℓ	4ℓ	10ℓ	12ℓ
1%ミルクポン	25ml	50ml	100ml	150ml			
水	475ml	950ml	1,900ml	2,850ml			

#### 0.1%次亜塩素酸ナトリウム液

	500ml	1ℓ	2ℓ	3ℓ	4ℓ	10ℓ	12ℓ
1%ミルクポン	50ml	100ml	200ml	300ml			
水	450ml	900ml	1,800ml	2,700ml			

又は

	500ml	1ℓ	2ℓ	3ℓ	4ℓ	10ℓ	12ℓ
10%ビュラックス	5ml	10ml	20ml	30ml			
水	495ml	990ml	1,980ml	2,970ml			

#### 0.5%次亜塩素酸ナトリウム液

	500ml	1ℓ	2ℓ	3ℓ	4ℓ	10ℓ	12ℓ
1%ミルクポン	250ml	500ml	1,000ml	1,500ml			
水	250ml	500ml	1,000ml	1,500ml			

又は

	500ml	1ℓ	2ℓ	3ℓ	4ℓ	10ℓ	12ℓ
10%ビュラックス	25ml	50ml	100ml	150ml			
水	475ml	950ml	1,900ml	2,850ml			

\*ミルクポンとハイターを同義語と解釈しないこと。ハイターは、塩素濃度の安定性が保てないことから使用しないこととし、ミルクポンに統一する。次亜塩素酸ナトリウムとしての純度も異なり、ハイターはより不純物の混入があるため、浸漬後は洗い流す必要あり。

社会福祉法人 <sup>恩賜</sup> 財団済生会支部埼玉県済生会加須病院			
文書名	院内感染防止対策マニュアル E-11：消毒薬の作成方法		
文書番号	感対-共手-マニュアル E-11-2-240313	ページ	3 / 4

ルビスタ ルビスタ1包（5g）に対して水道水500mlで溶解。有効期限：調整後7日間

### 塩素系消毒薬（ジクロシア）

#### 0.015%塩素系消毒薬

	500ml	1ℓ	2ℓ	3ℓ	4ℓ	10ℓ	12ℓ
ジクロシア0.5g錠	—	1錠	1錠	2錠	2錠	5錠	6錠
水	—	1ℓ	2ℓ	3ℓ	4ℓ	10ℓ	12ℓ

#### 0.03%塩素系消毒薬

	500ml	1ℓ	2ℓ	3ℓ	4ℓ	10ℓ	12ℓ
ジクロシア0.5g錠	1錠	1錠	2錠	3錠	4錠	10錠	12錠
水	500ml	1ℓ	2ℓ	3ℓ	4ℓ	10ℓ	12ℓ

#### 0.05%塩素系消毒薬






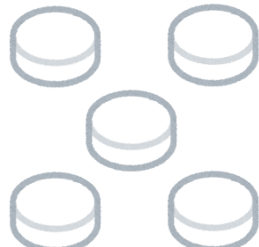
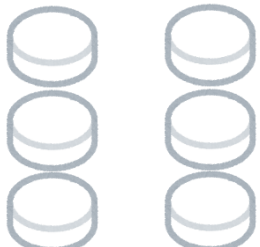
	500ml	1ℓ	2ℓ	3ℓ	4ℓ	10ℓ	12ℓ
ジクロシア0.5g錠	1錠	2錠	3錠	5錠	7錠	—	—
水	500ml	1ℓ	2ℓ	3ℓ	4ℓ	—	—

#### 0.1%次塩素系消毒薬

	500ml	1ℓ	2ℓ	3ℓ	4ℓ	10ℓ	12ℓ
ジクロシア0.5g錠	2錠	3錠	7錠	10錠	—	—	—
水	500ml	1ℓ	2ℓ	3ℓ	—	—	—

社会福祉法人 <sup>恩賜</sup> 財団済生会支部埼玉県済生会加須病院			
文書名	院内感染防止対策マニュアル E-11：消毒薬の作成方法		
文書番号	感対-共手-マニュアル E-11-2-240313	ページ	4 / 4

## 0.015%塩素系消毒剤（ジクロシア）作成早見表

TOTAL 量	2ℓ	4ℓ	8ℓ	10ℓ	12ℓ
	2ℓ	4ℓ	8ℓ	10ℓ	12ℓ
ジクロシア 0.5g錠 	<b>1錠</b> 	<b>2錠</b> 	<b>4錠</b> 	<b>5錠</b> 	<b>6錠</b> 

※消毒する物品は、完全に浸漬させましょう（薬液に接触していないと、消毒効果がありません）。

※24時間毎に交換しましょう