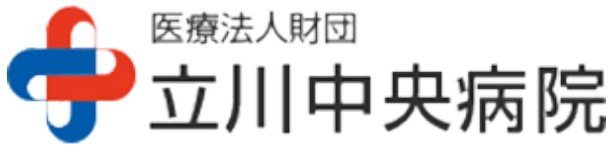


東京都指定2次救急医療機関、立川市休日診療一次収容医療機関



☎ 042-522-7171(代)

📍  
交通アクセス✉  
お問い合わせ24時間体制  
救急医療

ホーム

病院のご紹介

診療のご案内

入院のご案内

医療関係者の方

採用情報

交通アクセス

お問い合わせ

診療のご案内  
Information on medical treatment

## 感染予防

- 診療時間のご案内

- 受診のしかた

- 予約方法

- 救急医療

- 外来担当医表

- 休診のご案内

- + 診療科のご案内

- 内科

ホーム &gt; 診療のご案内 &gt; 感染予防

当院は、感染症防止を目的に、館内全域に「微酸性電解水」を24時間、365日噴霧しております。  
外来患者さん、入院患者さん、職員を細菌やウィルスから守り、安全に利用して頂ける「感染症対応環境病院」です。

微酸性電解水とは・・・

- 厚生労働省が2002年6月に認定した「食品添加物」で、無色・無味・無臭の安全な水です。
- 浮遊する、細菌、カビ、酵母、ウィルスを瞬殺し、除菌、殺菌、消臭させます。
- 飲用ではありませんが、飲み込んでも危険はありません。



外科

皮膚科

乳腺外科

整形外科

婦人科

眼科

脳神経外科

内視鏡

麻酔科

放射線科

泌尿器科

リハビリ科

泌尿器科・皮膚科の

泌尿器科

診療を開始しました。

皮膚科

検診のご案内

糖尿病教室 開催予定

4. 「次亜塩素酸」に比べると、環境にやさしく、人体にも害はありません。

※既にサーズ・マーズにも効果があり、現在コロナウィルスでの効果検証中です。

**微酸性電解水とは、希塩酸（HCl）を電気分解し、生じた塩素ガスが原料水（井戸水・水道水）に溶け込み、次亜塩素酸（HClO）と塩酸を生成させて出来るPH6前後で微酸性の次亜塩素酸を含有成分とした殺菌水です。**

<殺菌力>

**次亜塩素酸は水溶液のPH値が5～6.5（弱酸性）のときに最も含有量が安定しています。**

**ほぼ100%の次亜塩素酸が含まれます。**しかしPH値が9前後では約5%ほどしか含まれません。またPH値が4以下になると、次亜塩素酸より塩素ガス（Cl<sub>2</sub>）の割合が多くなります。塩素臭や錆の発生源にもなります。

<アルカリ系塩素系殺菌剤との違い>

一般的に言われている次亜塩素酸は『次亜塩素酸ナトリウム』又は『次亜塩素酸ソーダ』を主成分として**アルカリ系塩素系殺菌剤**を指し、数百～数千倍で希釈して使用します。このアルカリ系塩素系殺菌剤はPH値が8～9.5の為、次亜塩素酸は5%しか含有されず、濃度を濃くして使用されるのです。

野菜や果物の洗浄・殺菌にはアルカリ性のため細胞組織が破壊され、味や風味に影響します。手荒れの原因にもなります。

**微酸性電解水はPH値5～6.5の範囲にあり、次亜塩素酸を90～100%含みます。PH7が中性ですので弱酸性で無味・無臭、手荒れなども起こりません。そして殺菌力が大なのです。**

<噴霧について>

**アルカリ系塩素系殺菌剤（アルコールや塩素系漂白剤）**との違いに噴霧が出来るということです。アルカリ系塩素系殺菌剤（アルコールや塩素系漂白剤）の主成分である次亜塩素酸ナトリウムは、塩素濃度が高いため、塩素臭や残留した成分が組織を傷つけるため、目や口に入ると危険です。またアルコールは高い濃度で噴霧してしまうと爆発の危険性があります。

**微酸性電解水は主成分が水なので、簡単に蒸発しないこと、人体に優しいことです。**

**皮膚一次刺激試験、眼刺激性試験、急性経口毒性試験 等の検査試験もクリアしています。**

<報道について>

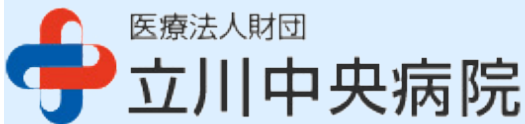
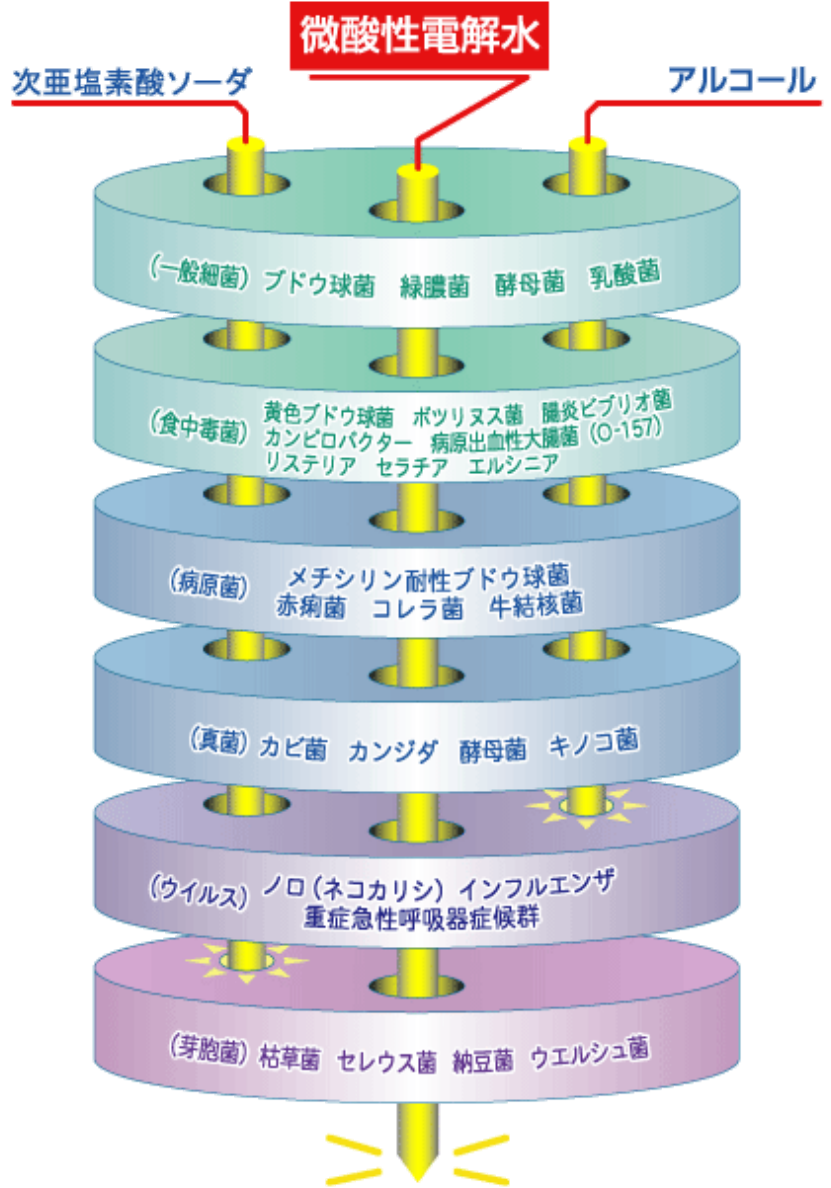
現在販売されている「次亜塩素酸水」と称される商品の多くは

**【次亜塩素酸ナトリウム】水溶液を希釈、もしくは、塩酸、クエン酸などの酸性溶液を混ぜる事によってpH調整した水溶液です。**

**【次亜塩素酸ナトリウム】は保存性や洗浄性を発揮するため、様々な添加物が加えられています。そして、その添加物には、不純物、有害物質が多く含まれている事は問題で、人体への噴霧は禁止されています。**

（消毒液の噴霧は禁止されています）

**当院で使用している「微酸性電解水」は水と希塩酸だけが原料の安全な殺菌剤です。**



〒190-0023 東京都立川市柴崎町2-17-14  
TEL.042-522-7171 FAX.042-522-8744

交通アクセス

お問い合わせ



務

減及び

項

について

内



て  
ついて

## グループ

立川中央病院

健康クリニック

立川昭和記念公園  
クリニック

ルカディア

ひなた

