



DR. PEROX

一次性完美解決牙科上的衛生清潔

- 痰盂清潔
- 抽吸軟管清潔
- 排水道清潔
- 消毒&殺菌
- 快速除臭

HYDROGEN PEROXIDE HYGIENE SOLUTION



達特費羅斯

一次性完美解決牙科上的衛生清潔

DR.PEROX
MEDICAL SOLUTIONS

WWW.DRPEROX.COM

目錄

達特費羅斯介紹	4
過氧化氫原理的新概念 牙科專用殺菌洗淨除臭劑	
運作原理	6
達特費羅斯 運用過氧化氫和 活性氧的作用原理	
為何是達特費羅斯	7
為何一定要選擇達特費羅斯理由	
商品介紹	8
錠狀殺菌除臭劑和粉狀殺菌除臭劑	
發泡錠殺菌除臭劑	10
介紹達特費羅斯錠狀殺菌除臭劑	
粉末狀殺菌除臭劑	12
介紹達特費羅斯粉末狀殺菌除臭劑	
與其他品牌產品的差異性	14
氯,次氯酸,乙醇..等 與其他品牌產品的差異性	
國家機關認證與通過檢測認證	16
達特費羅斯的功效獲得許多國家機關的認證	

達特費羅斯

一次性完美地解決醫院內的清潔衛生

用過氧化氫的活性氧原理一次性洗淨,殺除,除臭,所有汙染物質內有害的細菌和黴菌,

- 達特費羅斯 在水裡溶解後進行水解作用加強氧化而生產的過氧化氫
- 過氧化氫的原理 過氧化氫的強化反應含有的活性氧能有效去除細菌,病菌,黴菌…等,也能去除已氧化的保護膜細胞
- 隨著環境條件抑制有害微生物的生長同時也能促進有益菌生長
- 使用活性氧微生物的自然代謝物,氧和水分解後會產生氣體然後完全排出有毒性物質並且不會有任何殘留物
- 中和氧化去除這些惡臭味代表性,如:硫磺,縮硫醛,胺,乙醛,這類等的化合物質
- 抑制汙垢的生長
- 中斷結合有機物碳水化合物,提高微生物分解變得更容易清洗
- 防止管道內的氯和硫化物..等殘留和氧化,以及防止設備腐蝕



達特費羅斯 能防止金屬製(如:排水管 和 醫療用品設備) 的腐蝕,快速殺除各種細菌及病毒,是一種有效殺菌兼保護環境的消毒劑

運作原理

達特費羅斯過氧化氫的原理
是含有水和強化反應的活性氧
而產生的



- 達特費羅斯產品在水裡溶解後進行水分解的同時加強快速生產過氧化氫氧化劑,這時生產的活氧性能有效去除細菌,病菌,黴菌,...等的氧化有害保護膜的細胞,並環境條件抑制有害微生物質的生長同時也能促進有益菌生長

- 使用活性氧微生物的自然代謝物,氧和水分解後會產生氣體然後完全排出像氯這樣的有毒性物質並且不會有任何殘留物達特費羅斯在去除惡臭味方面,傑出的效果得到了認證,達特費羅斯能中和氧化有效去除 在生活或工業環境裡是常發現的微鹼性類物質 如;硫化氫,縮硫醛,胺類,乙醛 這類等誘發性的惡臭物質

- 達特費羅斯在醫療設備管理上也看得到卓越的效果,一般消毒用的酒精含有30%水和70%乙醇,但如果使用酒精消毒清潔後沒有完全吹乾的話設備會慢慢地腐蝕,還有常見的漂白水(氯)也是有腐蝕作用,相反的達特費羅斯 能有效防止管道內的氯和硫化物..等殘留和氧化,以及防止設備腐蝕

- 還有使用後能中斷結合有機物碳水化合物,提高微生物分解能更加容易清洗,也能抑制污垢生長,是一個使用非常便利的清潔產品

為何是達特費

醫院,牙科診所是衛生管理非常需要重視的場所,特別是各種醫療器具,痰盂,洗手槽 洗手間...等,容易產生惡臭味的地方殺菌是更加的重要,隨著人民的生活素質提高,不管是去醫院還是牙科診所..等,消費者也會以院內的環境與清潔作為考量。

痰盂,洗手槽,洗手間..等 在清潔打掃時使用鹼性物質或酒精的話,效果並不是那麼持久,還有清潔完後留下刺鼻的味道會使人頭痛,而這些有害的物質還會危害人體的健康

再加上,漂白劑,次氯酸這類產品與其他清潔劑混合使用或在環境汙染嚴重的地方使用的話,會產生出氯氣影響刺激到眼睛,及呼吸道黏膜,所以每當使用這類商品做完清潔打掃後都得必須打開窗戶,讓空氣流通,非常不方便

達特費羅斯的安全性及效果都是經過各種的檢驗得到認證的產品,各種衛生問題都能完全徹底的解決,達特費羅斯的過氧化氫原理的新產品是以活性氧和微鹼性物質 來達到消毒,清潔,除臭,是一個有效又安全的產品

只有院長和醫護人員才能聞得到這些味道嗎?當然患者也都能聞得到的,為了醫護人員的健康和來醫院看病的人的健康著想,請不要在使用漂白劑,酒精或次氯酸這類的產品了,換使用達特費羅斯的產品一定能解決所有的問題與煩惱

刺激皮膚

會引起紅斑,浮腫,起水泡...等

0%

清除霉菌的效果

坎迪達真菌,阿斯珀吉勒斯菌,環青霉...等12種黴菌,能達到清除效果

99.9%

除臭力

氨,硫化氫,乙醛,三甲胺..等 達到除臭效果

99.9%

殺菌效果

殺除沙門氏菌,金黃色葡萄球菌..等

99.9%

有害物質成析

消毒劑內含有 CMIT, MIT, DDAC, 富姆阿爾德海德...這些有害成分

0%

達特費羅斯產品資訊

DR. PEROX TABLET



達特費羅斯清潔錠

牙科診所的痰盂和診療椅過濾器的殺菌和除臭的效果

- 用途: ① 牙科診所痰盂的殺菌與清潔
② 診療椅過濾器的殺菌與清潔
- 用量: 4g × 10, 20 TABLETS
- 效果: ① 清除附著的異物
② 清除惡臭味
③ 清除各種菌類及各種黴菌
④ 防止醫療器具腐蝕
- 特性: 過氧化氫原理是無害及保護環境的殺菌的清潔錠,能有效針對痰盂和診療椅過濾器進行殺菌除臭。
- 用法:將清潔錠丟入痰盂,排水管内即可

達特費羅斯使用無害人體及保護環境的原料而製成的是有效殺菌的消毒劑，徹底清潔醫院內的衛生問題

DR. PEROX POWDER 達特費羅斯清潔粉

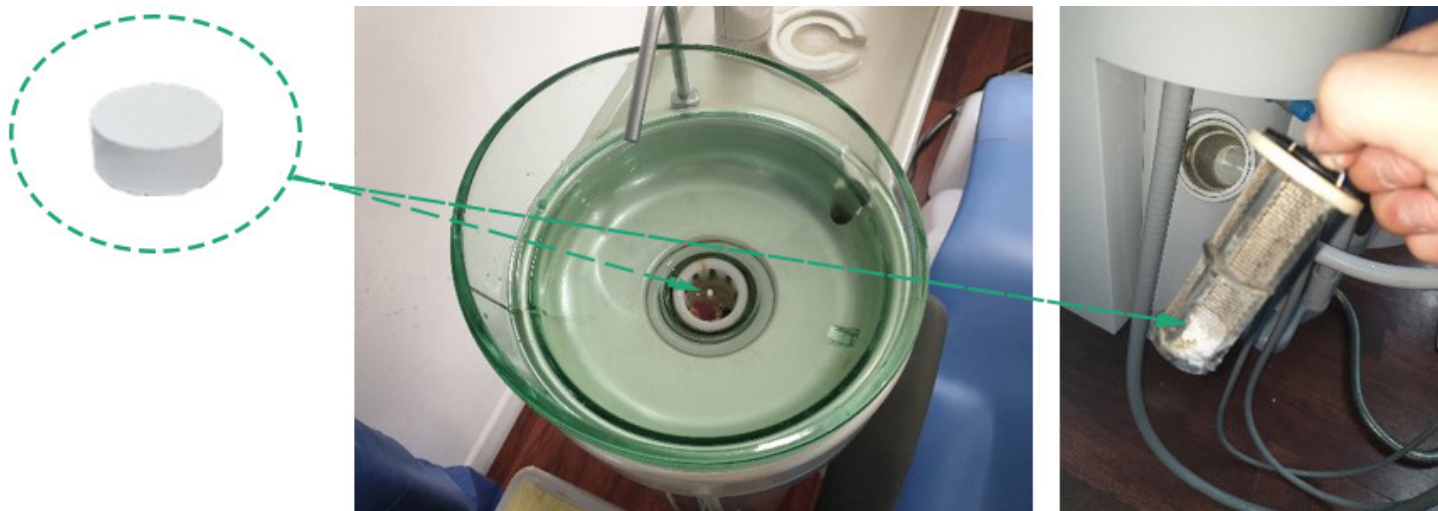
使用處較廣泛多用途的清潔劑



- 種類: 殺菌劑, 清潔劑
- 用途: ① 一般居家環境消毒清潔
② 各種管線和抽吸軟管
- 用量: 100g, 200g
- 效果: 殺菌清潔建築內部, 地板, 下水道及排水管
- 特性: ① 過氧化氫原理是無害及保護環境的粉末狀
② 多用途的殺菌清潔劑, 任何需要清潔及殺菌的地方都可使用
- 用法: 溫水1公升 加入2~3克的粉末狀, 溶解後即可使用(倒入2-3次 約2克左右)

DR. PEROX_{TABLET}

快速又安全有效殺菌清潔醫療椅過濾器及痰盂



■ 清潔錠會慢慢融化分解污垢及清潔,抗菌,除臭的效果

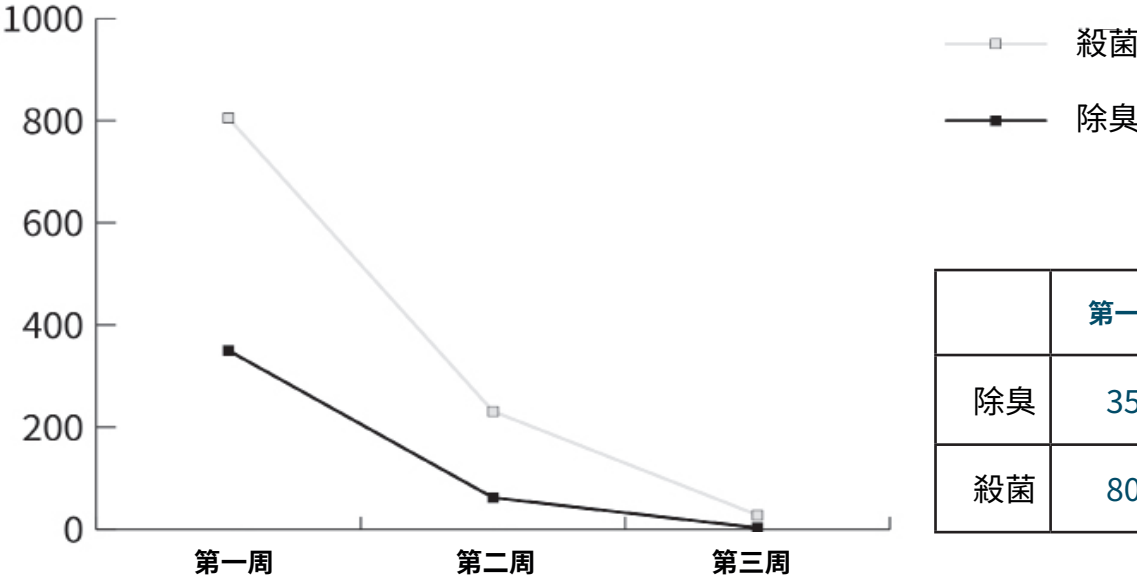
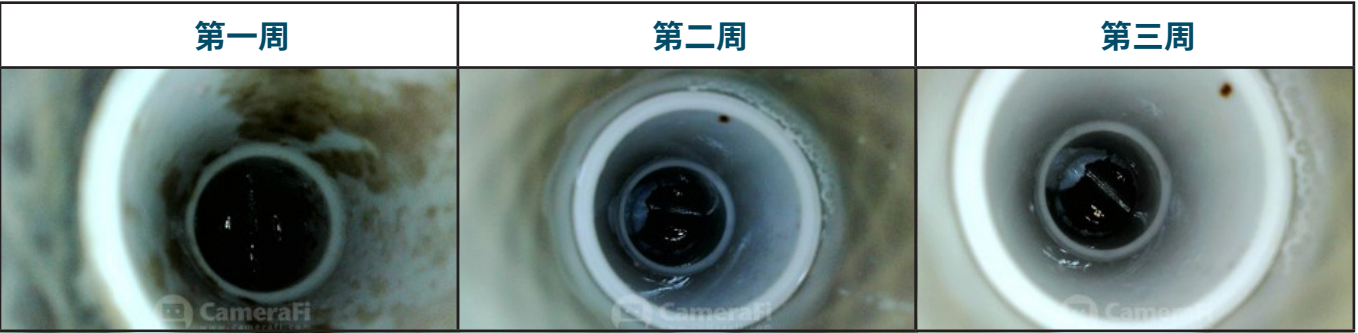
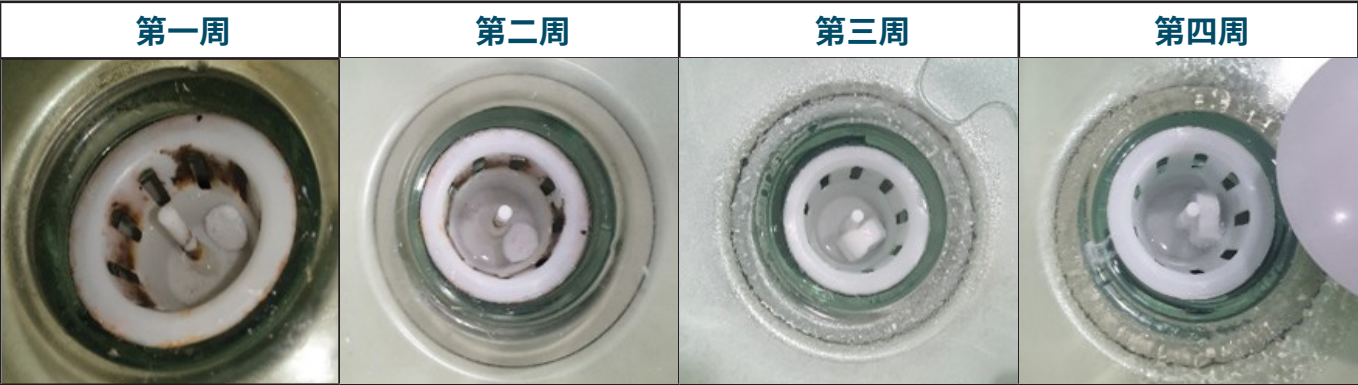
功效

- ① 漱口時口腔內可能會有血,殘渣物,膿...等 能防止排水管堵塞及消除惡臭味
- ② 分解汙廢水桶內壁的蛋白質硬化結塊及殺菌洗淨清除惡臭味

用法與用量

- ① 痰盂: 第一次使用時兩周一個清潔錠,兩周以後一個月使用一個清潔錠
- ② 醫療椅過濾器: 三週使用一個清潔錠,目測確定有變化時,改為一個月使用一次清潔錠即可,使用頻數隨著水的使用量和汙染的程度而增減

牙科醫療測試過程



	第一周	第二周	第三周
除臭	350	62	28
殺菌	805	231	3

達特費羅斯清潔粉

殺菌清潔抽吸軟管

ABSOLUTE
DISSOLUTION
IN
WATER



功效

- ① 抽吸軟管 殺菌及清潔
- ② 建築 地板 玻璃窗 桌子 …等 殺菌及清潔
- ③ 廁所殺菌,除臭,清潔
- ④ 清除各種黴菌及多用途使用

用法與用量

- ① 使用在抽吸軟管時: 水1公升, 加入2~3克的粉末狀溶解後,抽吸軟管吸取溶液即可清洗,一週使用一次
- ② 清潔其他場所及用品時: 水1公升, 加入2~3克的粉末狀溶解後即可使用



殺菌與清潔抽吸軟管



殺菌與消毒醫療器具用品



殺菌與清潔醫院內部

<與現今所使用的殺菌消毒產品的差異點>

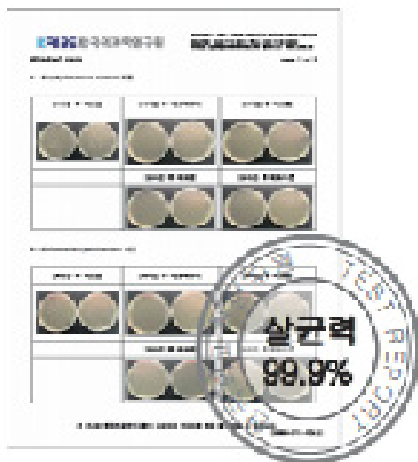
成分	殺菌力	特性
次氯酸	-廣泛於物體表面,汙染物品,飲食器具…等消毒 -殺除細胞 -以液態狀作為保存	-橡膠類和金屬類容易腐蝕 -不穩定弱酸,易分解,保存期限短 -接觸陽光,空氣易氧化便失去消毒殺菌作用 -消除生物膜效果不佳 -相較比較便宜
臭氧水(超氧水)	-廣泛使用殺菌消毒,保健治病,脫色除臭 -不會產生任何副產物 -使用後不會有任何殘留	-極易分解,很不穩定,在常溫下會逐漸分解為氧氣 -會破壞有機材料(如:橡膠,塑料,) -必須現場產生 -費用較貴 -消除生物膜效果不佳
二氧化氯水	-與氯相比之下,降低影響有機物 -降低腐蝕- PH範圍(6-10) 能維持長時間的殺菌作用 -可以殺毀一切微生物,包括細菌植體,細菌芽孢,真菌,分枝桿菌和病毒等 -能消除生物膜	-必須現場產生 -操作產生器必須經過訓練,否則可能會產生危險 -價格較貴 -在光線下容易分解

<산소계와 염소계의 비교>

區分	酸素計(達特費羅斯產品)	氯
主要成分	過氧化氫	次氯酸鈉
運作原理	有機物在自動氧化時,在生成水之前會生成過氧化氫	氯氣容於冷而且稀的氫氧化鈉容易產生次氯酸鈉
功效	消毒, 漂白, 清潔, 除臭, 分解物質與防止下水道的堵塞	殺菌劑,消毒劑
漂白/清潔力	有效去除蛋白質汙垢,脂肪質汙垢和其他黏著汙垢物質	適用於消毒,殺菌及水處理,
腐蝕性	防止場所內的器具(如:水管,磁磚,玻璃…等)的腐蝕和損壞,方便管理保養	具有腐蝕性
安全性	-利用水和氧的自然作用,對人體無害(使用時不會產生有害的氣味,也不會對皮膚和呼吸道產生刺激) -使用後不會殘留任何物質,能安全放 -物品保存存放時不會產生變質或發生燃點的現象	-刺激呼吸道和皮膚 -角膜損傷…等,發生危險事故 -與鹽酸混合放出氯氣有可能會引起中毒

CERTIFICATE

國家機關認證與通過檢測認證(安全性,效果)



殺菌力認證

沙門氏菌,黃金葡萄狀球菌



抗菌力認證

超級病菌,鏈球菌,胸膜肺炎菌,大腸菌,沙門氏菌...等 18種菌



分析有害物質認證

檢測消毒劑內是否含有 CMIT, MIT, DDAC, 富姆阿爾德海德... 這些有害成



除臭效果認證

氨,硫化氫,乙醛,三甲胺



抗霉菌效果認證

坎迪達真菌,阿斯珀吉勒斯菌,環青霉 等12種黴菌



安全標準合格認證

關於化學物品內的安全指標, 檢測本產品內的危險性與實用性



皮膚刺激性檢測認證

對20位成人進行實驗檢測,使用本產品後是否產生紅斑,浮腫,起水泡...等現象