

効果的な消毒を行うために

手洗いを考えると分かることですが、泥などで汚れた手にアルコール消毒剤を使ってもあまり意味がありません。

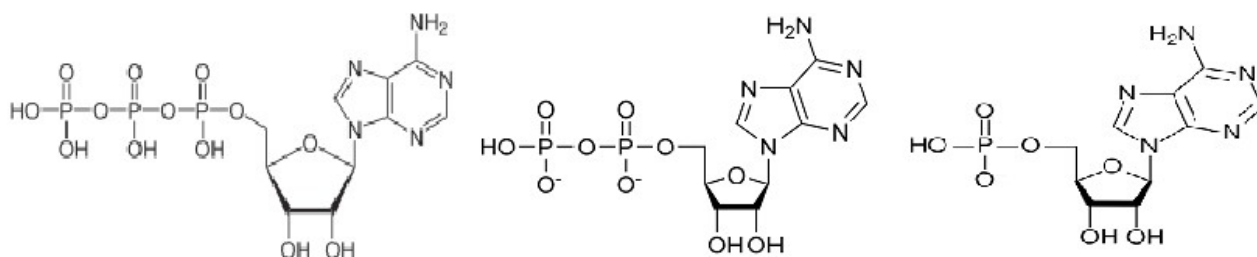
消毒作業でも同じことです。

ただ消毒剤を噴霧、散布しているだけでは効果が減弱されていても分からず無意味な作業を行っていることとなります。

弊社は、汚れ具合を確認し、除去後に消毒剤を使います。

消毒後の清浄度の数値測定も行い、後の生菌数の培養検査に繋げ消毒効果を確認致します。

<酵素サイクリング法>



アデノシン三リン酸、アデノシン二リン酸、アデノシン一リン酸の総量に比例した光量を得ることができます。

アデノシン三リン酸は、すべての生物の必須エネルギー物質であり、生物由来の汚れ、微生物、生体成分に含まれています。

ルシフェラーゼを用いてアデノシン三リン酸を抽出し汚染具合を高感度測定致します。

<p><発光試薬></p> <ul style="list-style-type: none">ルシフェリンルシフェラーゼ酢酸マグネシウムホスホエノールピルビン酸ピロリン酸ピルビン酸オルトホスフェートジキナーゼピルビン酸キナーゼ	<p><抽出試薬></p> <ul style="list-style-type: none">界面活性剤(塩化ベンザルコニウム)
--	---