

手洗いをしていない状態での培養

標準寒天培地 35℃ 24時間培養



手洗いをせず、培養をおこなった写真

手全体にバシラス菌が一面に発育を認める状態であった。(あまりにも汚い状態)

手洗い実施（訓練なし）での培養

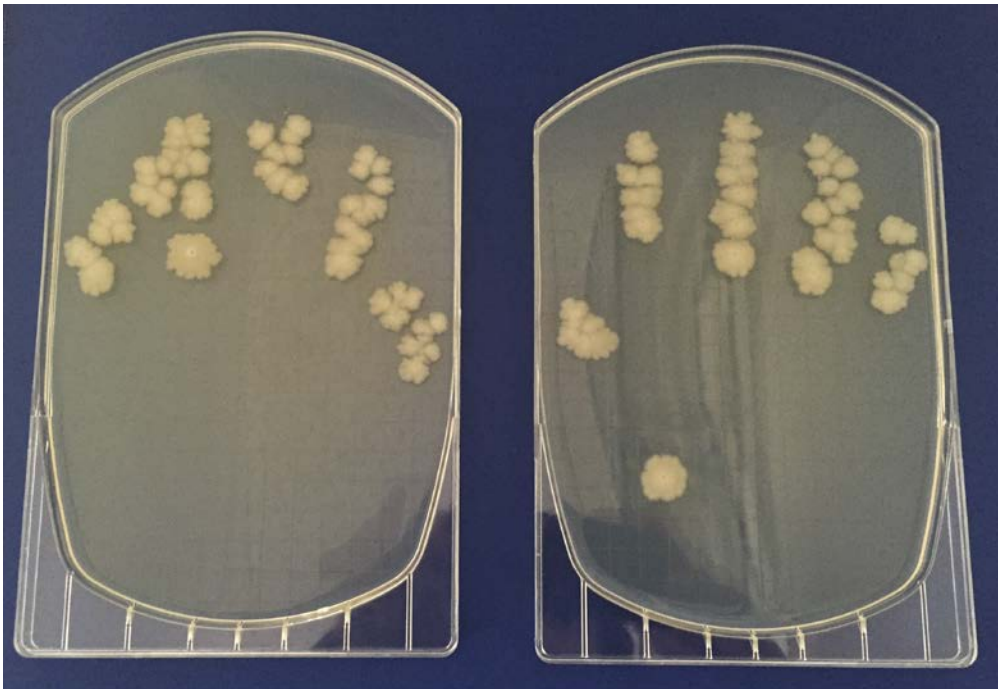
標準寒天培地 35℃ 24時間培養



手洗い方法を指示せずに簡単な手洗いを実施後に培養をおこなった写真
手洗いの効果で若干の菌数は減ったが、まだまだ菌が沢山発育している状態であった。

手洗い実施（訓練あり）での培養

標準寒天培地 35℃ 24時間培養



手洗いマニュアルに基づいて手洗い実施後に培養をおこなった写真
簡単な手洗いよりは菌数は減りましたが、まだまだ洗い残しが不十分であった。

まとめ

何回も手洗い訓練を行なうことで、菌数を減らせることが確認できた。
また実際の手洗い状況を培養することで手洗い教育にも使用することができた。
今後も手洗い訓練を積み重ねていきたいと考えております。