

## マネージメント情報 2013年 10月

### 1) 哺乳における衛生管理とポリ袋の利用 -これはいいかも!?

初乳も含めた哺乳の衛生管理は重要です。哺乳瓶は、ミルクの洗浄過程と同様に、厳重に洗浄したのち乾燥状態を保ちながら衛生的に保管することが望まれます。



写真1



写真2

哺乳瓶の洗浄不良は、容器内にバイオフィームという膜を作ります。そこには細菌が住み着いて、洗浄殺菌がより困難になってきます。そうすると、その農場の仔牛は常に下痢のリスクにさらされ続けることになってしまいます。

(図1)

こうした容器のバイオフィーム(写真3)を確認するには、写真1のようにスプーンなどで容器を少し引っ掻いてみるとわかります。写真2(ピンボケしていますが、スプーンの方にカスが見えます。)のように、スカムが付きます。これがバイオフィームです。

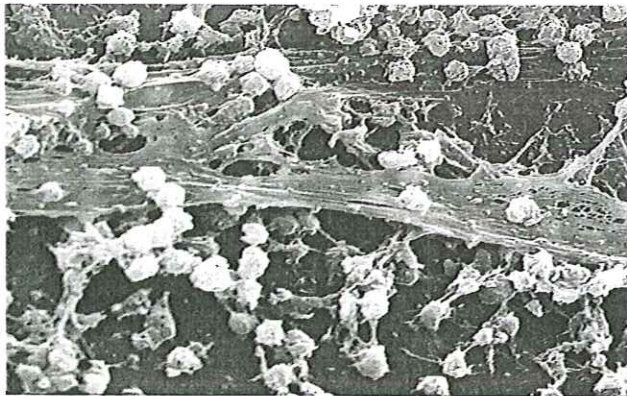


写真3 バイオフィームの顕微鏡写真