

## レンサ球菌が産生するペプチド毒素 Streptolysin S

大倉一人

A 群レンサ球菌が産生する代表的な溶血毒素はストレプトリジン O (SLO) とストレプトリジン S (SLS) であるが、我々は、ヒト日和見病原性のアンギノーサス群レンサ球菌においても SLS 産生株の存在を明らかにした。SLS は SLO と比較して分子特性が複雑であり、その検証は立ち後れていたが、近年 SLS 産生に関わる遺伝子群が特定され加速度的に研究が進展している。SLS について少し紹介させていただく。