

AC - (SPM) BSA

\_\_\_\_\_ , \*

(leessy@yonsei.ac.kr\*)

가 가 ,

AC - (AC Impedance-SPM)

. AC - (AC Impedance-SPM)

가

가 .

, (Capsid) 가

bovine serum albumin (BSA)

layer by layer(LBL)

. AC

, (SPM)

BSA capacitance parasitic inductance

가 capacitance가 가

,

.

,

.