

Penicillin G sodium ความเข้มข้น 10,000 u/ml

ผสม PGS 5 MU + Sterile water 8.5 ml
(= ความเข้มข้น 5,000,000 iu/10 ml หรือ 500,000 iu /ml)



ดูดยามา 2 unit
(= ความเข้มข้น 10,000 iu)



ดูด Sterile waters หรือ NSS ให้ครบ 100 iu
(= ความเข้มข้น 10,000 iu/ml)



ฉีด ID 2 unit ที่ท้องแขน 1 จุด

Negative control คือ SWI หรือ NSS ขึ้นอยู่กับว่าใช้อะไรเป็นตัวเจือจางที่นำมาทดสอบ



ฉีด SWI หรือ NSS แบบ ID 2 unit ที่ท้องแขน 1 จุด ที่แขนอีกข้าง
หรือหากเป็นข้างเดียวกันควรห่างกันอย่างน้อย 2 นิ้ว

กลุ่ม B-Lactam drug ความเข้มข้น 3 mg/ml เช่น Ampicillin, Cloxacillin, Cefazolin, ceftriaxone, Ceftazidime

เตรียมยา 1 g ผสม + Sterile water 10 ml
(= ความเข้มข้น 1,000 mg/10 ml , หรือ 100 mg /ml)



ดยามา 3 unit
(= ความเข้มข้น 3 mg)



ดุด Sterile waters หรือ NSS ให้ครบ 100 iu
(= ความเข้มข้น 3 mg/ml)



ฉีด ID 2 unit ที่ท้องแขน 1 จุด
Negative control คือ SWI หรือ NSS ขึ้นอยู่กับว่าใช้อะไรเป็นตัวเจือจางที่นำมาทดสอบ



ฉีด SWI หรือ NSS แบบ ID 2 unit ที่ท้องแขน 1 จุด ที่แขนอีกข้าง
หรือหากเป็นข้างเดียวกันควรห่างกันอย่างน้อย 2 นิ้ว

หมายเหตุ : Ampicillin 500 mg ผสม SWFI 5 ML ได้ความเข้มข้น 100 mg/ml

การแปลผล

ผลบวก (Positive reaction)

- เกิดผื่น (Wheal) ขนาด 6x6 mm. ร่วมกับผิวหนังร้อนแดง (Erythema) และเกิดผื่นขนาดใหญ่กว่า negative control อย่างน้อย 3-5 mm. (มักมีอาการคันและตุ่มบนผิวหนังมีขนาดใหญ่ขึ้นชัดเจน)

ผลลบ (Negative reaction)

- ตุ่มมีขนาดเท่าเดิมหรือมีผลเหมือน negative control