

## วิธีการเตรียมน้ำเกลือความเข้มข้นที่ไม่มีในบัญชียาโรงพยาบาลควนเนียง

น้ำเกลือที่มีในโรงพยาบาล : 5%D/NS 1000 ml      5%D/N/2 1000 ml      5%D/N/3 1000 ml  
 5%D/N/5 1000 ml      5%DW 100,500,1000 ml      10%DW 1000 ml

### 1. เปลี่ยนความเข้มข้น Glucose

เติม 50% Glucose ลงไปในขวดน้ำเกลือ โดยไม่คุดน้ำเกลือออกก่อน

น้ำเกลือที่ต้องการ	น้ำเกลือที่ใช้ผสม	เติม 50% Glucose	ปริมาตรรวม	% Glucose จริง
7.5% D - N/2	5% D - N/2			
	100 ml	5.9 ml	105.9 ml	7.51 %
	500 ml	29.5 ml	529.5 ml	
1000 ml	59 ml	1,059 ml		
10% D - N/2	5% D - N/2			
	100 ml	12.5 ml	112.5 ml	10 %
	500 ml	62.5 ml	562.5 ml	
1000 ml	125 ml	1,125 ml		
12.5% D - N/2	5% D - N/2			
	100 ml	20 ml	120 ml	12.5 %
	500 ml	100 ml	600 ml	
1000 ml	200 ml	1,200 ml		

\*\* ในตารางจะเป็นวิธีสำหรับน้ำเกลือ N/2 แต่สามารถนำไปใช้กับน้ำเกลือชนิดอื่น ได้แก่ DNSS, D-N/3, D-N/5, DW ได้ \*\*

### 2. เปลี่ยนความเข้มข้น NaCl

น้ำเกลือที่ต้องการ	น้ำเกลือที่ใช้ผสม 1	น้ำเกลือที่ใช้ผสม 2	ปริมาตรรวม	% NaCl
5% D - N/4	5% D - N/2	5% D - W		
	50 ml	50 ml	100 ml	0.225
	250 ml	250 ml	500 ml	
500 ml	500 ml	1000 ml		