

แผนการจัดซื้อเวชภัณฑ์ที่มีใช้ยา ประเภทวัสดุวิทยาศาสตร์การแพทย์

ฝ่ายห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ ศูนย์การแพทย์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ประจำปีงบประมาณ 2568

| ที่ | รายการ | หน่วยนับ | ขนาดบรรจุ | ประมาณการ จัดซื้อปี 68 |
|-----|--|----------|-----------|---------------------------|
| 1 | Marijuana | box | 25 | 10 |
| 2 | Methamphetamine | box | 50 | 25 |
| 3 | Urine strip | box | 100 | 250 |
| 4 | Occult blood | box | 25 | 250 |
| 5 | HCl acid | ขวด | 1000 | 1 |
| 6 | NaOH | ขวด | 1000 | 1 |
| 7 | Control UA | ชุด | 6 | 1 |
| 8 | Pregnancy test | box | 100 | 200 |
| 9 | Morphine strip | box | 40 | 40 |
| 10 | Urine strip Glu Protein pH | Box | 100 | 40 |
| 11 | ชุดตรวจ Rotavirus, Adenovirus, Norovirus | Box | 20 test | 10 |
| 12 | ชุดตรวจ Clostridium difficile | Box | 20 test | 10 |
| 13 | ชุดตรวจ Stool concentrate | Box | 40 test | 10 |
| 14 | Anti-HIV Wonfo | box | 25 test | 10 |
| 15 | Anti-HIV SDBioline | box | 40 test | 10 |
| 16 | H.pylori Ag | box | 20 test | 15 |
| 17 | Chikungunya IgM | box | 30 test | 15 |
| 18 | Dengue NS1 | box | 25 test | 120 |
| 19 | Dengue IgG/IgM | box | 30 test | 120 |
| 20 | HAV IgG/IgM | box | 25 test | 10 |
| 21 | Leptospira IgM/IgG | box | 30 test | 20 |
| 22 | Rheumatoid factor | ชุด | 10 ml | 15 |
| 23 | RSV | box | 25 test | 70 |
| 24 | RPR carbon | Box | 2x5 ml | 20 |
| 25 | Covid-19 Ag (Rapid Test) | Box | 25 test | 200 |

| ที่ | รายการ | หน่วยนับ | ขนาดบรรจุ | ประมาณการ จัดซื้อปี 68 |
|-----|--|----------|-----------|---------------------------|
| 26 | ชุดทดสอบ D-Dimer | กล่อง | 25 test | 30 |
| 27 | ชุดทดสอบ Procalcitonin | กล่อง | 25 test | 30 |
| 28 | ชุดตรวจ Influenza A/B/RSV&hMPV Combo | Box | 25 test | 50 |
| 29 | Influenza A/B | box | 25 test | 100 |
| 30 | ชุดตรวจ Influenza A/B/Covid 19 Combo | Box | 25Test | 400 |
| 31 | Reticulocyte | ขวด | 1x10 ml | 10 |
| 32 | Wright stain | Box | 2000 ml | 100 |
| 33 | ESR tube | Pack | 250 Tube | 5 |
| 34 | Control ESR | Pack | 4x9 ml | 3 |
| 35 | OF test | box | 100 test | 3 |
| 36 | DCIP test | box | 100 test | 3 |
| 37 | Methanol | ขวด | 2500 ml | 150 |
| 38 | 300 mOsmol/kg Cal STD | กล่อง | 1x10 ml | 4 |
| 39 | 850 mOsmol/kg Cal STD | กล่อง | 1x10 ml | 4 |
| 40 | 290 mOsmol/kg Reference | กล่อง | 1x10 ml | 8 |
| 41 | Measuring vessels | ถุง | 1000ชิ้น | 1 |
| 42 | Ketone strip | กล่อง | 10 test | 120 |
| 43 | Control 3 level (Blood gas) | กล่อง | 10x1 ml | 2 |
| 44 | Blood gas cassette | กล่อง | 25 test | 160 |
| 45 | AFB | ชุด | 3x500 ml | 15 |
| 46 | Modifide AFB | ชุด | 3x500 ml | 4 |
| 47 | Gram stain | ชุด | 4x500 ml | 12 |
| 48 | 10%KOH | ขวด | 1x450 ml | 2 |
| 49 | Cary blair สำหรับ stool หรือ Rectal swab | pack | 50 ชิ้น | 20 |
| 50 | อาหารเลี้ยงเชื้อ Mueller Hinton Agar (Plate) | pack | 10 plate | 60 |
| 51 | อาหารเลี้ยงเชื้อ Sheep Blood Agar (Plate) | pack | 10 plate | 1000 |
| 52 | อาหารเลี้ยงเชื้อ Chocolate Agar (Plate) | pack | 10 plate | 500 |
| 53 | อาหารเลี้ยงเชื้อ Macconkey Agar (Plate) | pack | 10 plate | 1000 |

| ที่ | รายการ | หน่วยนับ | ขนาดบรรจุ | ประมาณการ จัดซื้อปี 68 |
|-----|---|----------|-----------|---------------------------|
| 54 | อาหารเลี้ยงเชื้อ TCBS Agar (Plate) | pack | 10 plate | 120 |
| 55 | อาหารเลี้ยงเชื้อ SS Agar Modified (Plate) | pack | 10 plate | 120 |
| 56 | Standard antibiotic discs : Ceftazidime 30 µg. | box | 2 | 2 |
| 57 | อาหารเลี้ยงเชื้อ Tetrathionate broth | box | 50 tube | 15 |
| 58 | อาหารเลี้ยงเชื้อ stuart transport swab | box | 50 Pcs | 16 |
| 59 | Standard antibiotic discs : Ampicillin 10 µg. | box | 2 | 2 |
| 60 | Standard antibiotic discs : Amikacin 30 µg. | box | 2 | 2 |
| 61 | Standard antibiotic discs : Fusidic acid 10 µg. | box | 2 | 2 |
| 62 | Standard antibiotic discs : Gentamycin 10 µg. | box | 2 | 2 |
| 63 | Standard antibiotic discs : Amoxycillin/Clavulanic acid 2:1 | box | 2 | 2 |
| 64 | Standard antibiotic discs : Imipenem 10 µg. | box | 2 | 2 |
| 65 | Standard antibiotic discs : Levofloxacin 5 µg. | box | 2 | 2 |
| 66 | Standard antibiotic discs : Cefotaxime 30 µg. | box | 2 | 2 |
| 67 | Standard antibiotic discs : Tetracycline 30 µg. | box | 2 | 2 |
| 68 | Standard antibiotic discs : Tigecycline 15 µg. | box | 2 | 2 |
| 69 | Standard antibiotic discs : Vancomycin 30 µg. | box | 2 | 2 |
| 70 | Standard antibiotic discs : Erythromycin 15 µg. | box | 2 | 2 |
| 71 | Standard antibiotic discs : Ertapenem 10 µg. | box | 2 | 2 |
| 72 | Standard antibiotic discs : Piperacillin/Tazobactam | box | 2 | 2 |
| 73 | Standard antibiotic discs : Cefepime 30 µg. | box | 2 | 2 |
| 74 | Standard antibiotic discs : Doripenem 10 µg. | box | 2 | 2 |
| 75 | Standard antibiotic discs : Chloramphenicol 30 µg. | box | 2 | 2 |
| 76 | Standard antibiotic discs : Clindamycin 2 µg. | box | 2 | 2 |
| 77 | Standard antibiotic discs : Cefoxitin 30 µg. | box | 2 | 2 |
| 78 | Standard antibiotic discs : Meropenem 10 µg. | box | 2 | 2 |
| 79 | Standard antibiotic discs : Ceftriaxone 30 µg. | box | 2 | 2 |
| 80 | Standard antibiotic discs : Ciprofloxacin 5 µg. | box | 2 | 2 |
| 81 | Standard antibiotic discs : Sulpha/Trimetho | box | 2 | 2 |

| ที่ | รายการ | หน่วยนับ | ขนาดบรรจุ | ประมาณการ จัดซื้อปี 68 |
|-----|--|----------|------------|---------------------------|
| 82 | Standard antibiotic discs : Optochin 5µg | box | 6 | 10 |
| 83 | Loop for bacteria | EA | 1 pcs. | 40 |
| 84 | 1 µL. Inoculating Loop | pack | 500 pcs. | 16 |
| 85 | needle for bacteria | EA | 1 pcs. | 0 |
| 86 | Oxidase | ชุด | 50 ampules | 4 |
| 87 | 3% Hydrogen peroxide 450 ml. | ขวด | 1 | 2 |
| 88 | Acid Alcohol decolorize สำหรับ AFB stain | Box | 1x500 ml | 8 |
| 89 | Alcohol decolorize สำหรับ Gram stain | Box | 1x500 ml | 8 |
| 90 | Salmonella O Polyvalent A-I | Bottle | 1 | 1 |
| 91 | Salmonella O Group A | Bottle | 1 | 1 |
| 92 | Salmonella O Group B | Bottle | 1 | 1 |
| 93 | Salmonella O Group C | Bottle | 1 | 1 |
| 94 | Salmonella O Group D | Bottle | 1 | 1 |
| 95 | Vibrio cholerae Polyvalent O1 | Bottle | 1 | 1 |
| 96 | Vibrio cholerae O139 | Bottle | 1 | 1 |
| 97 | Thioglycolate tube 3 ml | Pack | 1 | 1 |
| 98 | Pipette tip 200 ul (สีเหลือง) | กล่อง | 1000 ชิ้น | 40 |
| 99 | Pipette tip 1000 ul (สีฟ้า) | กล่อง | 1000 ชิ้น | 40 |
| 100 | Pipette tip 10 ul (สีขาว) | กล่อง | 1000 ชิ้น | 20 |
| 101 | Cover glass | กล่อง | 200 ชิ้น | 40 |
| 102 | Transfer pipette | กล่อง | 500 ชิ้น | 40 |
| 103 | Urine Centrifuge tube | กล่อง | 1000 ชิ้น | 40 |
| 104 | Urine container sterile | กล่อง | 800 ชิ้น | 20 |
| 105 | Urine container | กล่อง | 1000 ชิ้น | 40 |
| 106 | Stool container | กล่อง | 1000 ชิ้น | 20 |
| 107 | Slide | กล่อง | 72 แผ่น | 400 |
| 108 | Glass tube | กล่อง | 250 หลอด | 1 |
| 109 | Sticker barcode 1.2x1.2 cm | ม้วน | 2000/ม้วน | 10 |

| ที่ | รายการ | หน่วยนับ | ขนาดบรรจุ | ประมาณการ จัดซื้อปี 68 |
|-----|---------------------------------------|----------|--------------|---------------------------|
| 110 | Sticker barcode 3x5 cm | ม้วน | 2000/ม้วน | 200 |
| 111 | กระดาษกุดคิว 8 cm | ม้วน | 100 ml | 20 |
| 112 | 3.2 Sodium citrate Vacuum tube 1.8 ml | แพ็ค | 100 หลอด | 100 |
| 113 | EDTA 0.5ml | แพ็ค | 100 หลอด | 50 |
| 114 | EDTA Vacuum tube 3 ml | แพ็ค | 100 หลอด | 500 |
| 115 | EDTA Vacuum tube 6 ml | แพ็ค | 100 หลอด | 60 |
| 116 | Clot blood tube Vacuum tube 3 ml | แพ็ค | 100 หลอด | 500 |
| 117 | NaF Vacuum tube 3 ml | แพ็ค | 100 หลอด | 500 |
| 118 | Lithium Heparin Vacuum tube 3 ml | แพ็ค | 100 หลอด | 60 |
| 119 | หลอดแก้ว VCT (13*100 ml) | แพ็ค | 100 หลอด | 1 |
| 120 | Test tube PS 12x75 mm | แพ็ค | 100 หลอด | 50 |
| 121 | Parafilm | ม้วน | 4*125mm | 12 |
| 122 | กระดาษเช็ดเลนส์ | เล่ม | 100 แผ่น | 4 |
| 123 | ดินสอเขียนแก้ว | แพ็ค | 12แท่ง/กล่อง | 8 |
| 124 | Hct Tube | กล่อง | 10 ขวด | 12 |
| 125 | Spore test | กล่อง | 1 | 5 |
| 126 | Transfer bag 300ml | box | 25 ชิ้น | 5 |
| 127 | Oil immersion | ขวด | 500 ml | 3 |
| 128 | Blood lancet | กล่อง | 100 ชิ้น | 40 |
| 129 | Microcuvette | กล่อง | 200 ชิ้น | 16 |
| 130 | Pipette แก้วปราศจากเชื้อ | Box | 250 ชิ้น | 2 |
| 131 | Transfer pipette (Sterile) | Box | 500 ชิ้น | 2 |
| 132 | Conical tube (Sterile) | Box | 500 ชิ้น | 2 |
| 133 | Serological pipette (Sterile) | Box | 200 ชิ้น | 2 |
| 134 | pH indicator strip | Box | 100 แผ่น | 2 |