

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุบริโภค (ประเภทอาหารแห้ง) จำนวน ๒๘ รายการ
 กลุ่มงานโภชนศาสตร์ โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา

ความเป็นมา

โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา เป็นโรงพยาบาลศูนย์ขนาดใหญ่ มีสถิติผู้มารับการรักษาและบริการเป็นจำนวนมาก ทำให้วัสดุบริโภคที่มีอยู่ไม่เพียงพอต่อการให้บริการ อีกทั้งเพื่อให้สัญญาามีความต่อเนื่อง ดังนั้นจึงมีความจำเป็นในการจัดหาวัสดุบริโภสดังกล่าวไว้ เพื่อทดแทนของเดิมที่ใช้อยู่ในปัจจุบัน ไม่ให้ขาดความต่อเนื่องในการให้บริการอาหารผู้ป่วยภายในโรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา ให้ได้รับพลังงานและสารอาหารถูกต้องตามหลักโภชนาการ และสอดคล้องตามแผนการรักษาของแพทย์

วัตถุประสงค์

เพื่อให้บริการอาหารผู้ป่วยในโรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา ให้สอดคล้องกับการรักษาของแพทย์ ในการจัดบริการอาหารผู้ป่วยในโรงพยาบาล ให้เพียงพอทั้งในด้านรสชาติ ปริมาณ พลังงานและสารอาหารให้เหมาะสมตามความต้องการของร่างกาย

รายละเอียดรายการ ดังนี้

ลำดับ	รายการ	คุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน	หน่วยนับ
๑	ครีมเทียมข้นหวาน ชนิดพร้อมไขมัน	ส่วนประกอบโดยประมาณ ดังนี้ : - น้ำหนักสุทธิไม่น้อยกว่า ๓๘๐ กรัม/กระป๋อง - นมและผลิตภัณฑ์นม ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗ - น้ำมันปาล์ม น้อยกว่าร้อยละ ๑๒ - น้ำตาล ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐	๑๓,๔๔๐	กระป๋อง
๒	ผลิตภัณฑ์นมสำหรับ ปรุงอาหารและเบเกอรี่	ส่วนประกอบโดยประมาณ ดังนี้ : - น้ำหนักสุทธิไม่น้อยกว่า ๓๖๐ กรัม/กระป๋อง - นมและผลิตภัณฑ์นม ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗ - น้ำมันปาล์ม ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕	๑๓,๔๔๐	กระป๋อง
๓	เครื่องดื่มช็อคโกแลต ชนิดผง	ส่วนประกอบโดยประมาณ ดังนี้ : - น้ำหนักสุทธิไม่น้อยกว่า ๕๐๐ กรัม/ถุง - นมผง มากกว่าร้อยละ ๕ - ผงโกโก้ มากกว่าร้อยละ ๗ - น้ำตาล ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗ - มอลต์สกัด มากกว่าร้อยละ ๓๐ - แต่งกลิ่นสังเคราะห์	๔,๗๑๖	ถุง
๔	เครื่องดื่มช็อคโกแลต ชนิดผงปรุงสำเร็จ (๓ in ๑)	ส่วนประกอบโดยประมาณ ดังนี้ : - น้ำหนักสุทธิไม่น้อยกว่า ๒๕ กรัม/ซอง - นมผงหรือผลิตภัณฑ์จากนม ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ - ผงโกโก้ น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ - น้ำตาล ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๕ - แต่งกลิ่นสังเคราะห์	๓๕,๑๐๐	ซอง

ลำดับ	รายการ	คุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน	หน่วยนับ
๕	นมถั่วเหลือง ยูเอชที รสชาติต่าง ๆ	ส่วนประกอบโดยประมาณ ดังนี้ : - ปริมาตรสุทธิไม่น้อยกว่า ๑๘๐ มล./กล่อง - น้านมถั่วเหลือง มากกว่าร้อยละ ๘๕ - ไขมัน/น้ำมันจากพืช น้อยกว่าร้อยละ ๒ - คละรสชาติต่าง ๆ	๕๔,๐๐๐	กล่อง
๖	นมจืด ยูเอชที	ส่วนประกอบโดยประมาณ ดังนี้ : - ปริมาตรสุทธิไม่น้อยกว่า ๒๒๕ มล./กล่อง - น้านมโคแท้ ๑๐๐ เปอร์เซนต์	๕๐,๔๐๐	กล่อง
๗	นมจืดพร่องมันเนย	ส่วนประกอบโดยประมาณ ดังนี้ : - ปริมาตรสุทธิไม่น้อยกว่า ๒๒๕ มล./กล่อง - น้านมโคพร่องมันเนย ๑๐๐ เปอร์เซนต์	๔๖,๘๐๐	กล่อง
๘	นมช็อคโกแลต ยูเอชที	ส่วนประกอบโดยประมาณ ดังนี้ : - ปริมาตรสุทธิไม่น้อยกว่า ๑๘๐ มล./กล่อง - น้านมโค ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๓๐ - น้ำตาล น้อยกว่าร้อยละ ๘ - ผงโกโก้ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๐.๕๐	๘๑,๐๐๐	กล่อง
๙	น้ำผักหรือน้ำผลไม้ ๔๐ เปอร์เซนต์ รสชาติต่างๆ	ส่วนประกอบโดยประมาณ ดังนี้ : - ปริมาตรสุทธิไม่น้อยกว่า ๑๘๐ มล./กล่อง - น้ำผักหรือน้ำผลไม้ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐ - น้ำตาล ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๒	๓๖,๐๐๐	กล่อง
๑๐	น้ำดื่มขวดพลาสติก	ส่วนประกอบโดยประมาณ ดังนี้ : - ปริมาตรสุทธิไม่น้อยกว่า ๓๐๐ มล./ขวด - ระบุ Lot Number ที่บรรจุภัณฑ์/ผลิตภัณฑ์ - สะอาด ปลอดภัย ไม่มีกลิ่น - ผ่านระบบ RO และ/หรือระบบ UV - บรรจุขวดพลาสติกใส PET ฝาเกลียว	๗๔,๔๐๐	ขวด
๑๑	น้ำหวานเข้มข้นกลิ่น ครีมโซดา	ส่วนประกอบโดยประมาณ ดังนี้ : - ปริมาตรสุทธิไม่น้อยกว่า ๖๕๐ มล./ขวด - น้ำตาลทราย มากกว่าร้อยละ ๑๐	๙๐๐	ขวด
๑๒	น้ำหวานเข้มข้นกลิ่นสละ	ส่วนประกอบโดยประมาณ ดังนี้ : - ปริมาตรสุทธิไม่น้อยกว่า ๖๕๐ มล./ขวด - น้ำตาลทราย มากกว่าร้อยละ ๑๐	๓,๔๘๐	ขวด
๑๓	น้ำหวานเข้มข้นกลิ่นมะลิ	ส่วนประกอบโดยประมาณ ดังนี้ : - ปริมาตรสุทธิไม่น้อยกว่า ๖๕๐ มล./ขวด - น้ำตาลทราย มากกว่าร้อยละ ๑๐	๓๐๐	ขวด
๑๔	คุกกี้/เค้ก/พาย	ส่วนประกอบโดยประมาณ ดังนี้ : - น้ำหนักสุทธิไม่น้อยกว่า ๒๐ กรัม/ซอง - แป้งสาลี ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๕ - น้ำตาล/กลูโคสไซรัป ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ - ไขมัน/น้ำมันจากพืช ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘	๔๕,๐๐๐	ซอง

ลำดับ	รายการ	คุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน	หน่วยนับ
๑๕	ขิงผง	ส่วนประกอบโดยประมาณ ดังนี้ : - น้ำหนักสุทธิไม่น้อยกว่า ๑๕ กรัม /ซอง - ปริมาณขิง ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ - น้ำตาล และหรือสารให้ความหวาน ไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๑๕	๓๕,๐๐๐	ซอง
๑๖	แครกเกอร์หรือขนมปังกรอบ	ส่วนประกอบโดยประมาณ ดังนี้ : - น้ำหนักสุทธิไม่น้อยกว่า ๔๐๐ กรัม/ห่อ - แป้งสาลี ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ - น้ำมันพืช ไม่เกินร้อยละ ๓๐ - น้ำตาล ไม่เกินร้อยละ ๕ - แผ่นเต็ม ไม่แตกหัก	๕๔๐	ห่อ
๑๗	เวเฟอร์สอดไส้ครีม รสชาติต่างๆ	ส่วนประกอบโดยประมาณ ดังนี้ : - น้ำหนักสุทธิไม่น้อยกว่า ๖ กรัม/ซอง - น้ำตาล/กลูโคสไซรัป ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕ - แผ่นเต็ม ไม่แตกหัก	๖,๔๘๐	ซอง
๑๘	น้ำตาลทรายธรรมชาติไม่ขัดสี (สีธรรมชาติ)	ส่วนประกอบโดยประมาณ ดังนี้ : - น้ำหนักสุทธิไม่น้อยกว่า ๑ กิโลกรัม/ถุง - เป็นน้ำตาลสีธรรมชาติ - สะอาด ไม่มีสิ่งเจือปนอื่น	๑๓,๕๐๐	ถุง
๑๙	น้ำมันถั่วเหลือง	ส่วนประกอบโดยประมาณ ดังนี้ : - ปริมาตรสุทธิไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ มล./ขวด - สกัดจากถั่วเหลือง - ใส ไม่เป็นไข เมื่อเก็บในอุณหภูมิห้อง - ไม่ใช้วัตถุกันหืน - สะอาด ปลอดภัย	๖,๒๔๐	ขวด
๒๐	น้ำมันปาล์มโอเลอิน	ส่วนประกอบโดยประมาณ ดังนี้ : - ปริมาตรสุทธิไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ มล./ขวด - ผลิตจากเนื้อปาล์ม ๑๐๐ เปอร์เซนต์ - ใส ไม่เป็นไข เมื่อเก็บในอุณหภูมิห้อง - ผ่านกรรมวิธี ไม่มีกลิ่นหืน - สะอาด ปลอดภัย	๕,๔๖๐	ขวด
๒๑	น้ำมันหอย	ส่วนประกอบโดยประมาณ ดังนี้ : - ปริมาตรสุทธิไม่น้อยกว่า ๖๐๐ ซม. ^๓ /ขวด - หอยนางรม ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๐ - เกลือ ไม่เกินร้อยละ ๑๐ - น้ำตาล ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕	๔,๒๐๐	ขวด
๒๒	น้ำส้มสายชูกลั่น ๕ เปอร์เซ็นต์	ส่วนประกอบโดยประมาณ ดังนี้ : - ปริมาตรสุทธิไม่น้อยกว่า ๖๐๐ ซม. ^๓ /ขวด - กรดน้ำส้ม น้อยกว่าร้อยละ ๘ - ใส ไม่มีสิ่งเจือปน	๓๐๐	ขวด

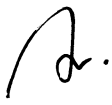
ลำดับ	รายการ	คุณลักษณะเฉพาะ	จำนวน	หน่วยนับ
๒๓	น้ำปลาแท้	ส่วนประกอบโดยประมาณ ดังนี้ : - ปริมาตรสุทธิไม่น้อยกว่า ๖๐๐ ซม. ^๓ /ขวด - ปลากระดัก มากกว่าร้อยละ ๖๐ - น้ำเกลือ มากกว่าร้อยละ ๓๐ - น้ำตาล น้อยกว่าร้อยละ ๑๐	๓,๑๒๐	ขวด
๒๔	ซีอิ๊วขาว (เค็ม)	ส่วนประกอบโดยประมาณ ดังนี้ : - ปริมาตรสุทธิไม่น้อยกว่า ๗๐๐ ซม. ^๓ /ขวด - เติ็ดหอม ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๒๖ - ถั่วเหลือง ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๔๐ - น้ำตาล น้อยกว่าร้อยละ ๕ - น้ำเกลือ/เกลือปน ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๘	๖,๖๐๐	ขวด
๒๕	ซีอิ๊วดำ (หวาน)	ส่วนประกอบโดยประมาณ ดังนี้ : - ปริมาตรสุทธิไม่น้อยกว่า ๖๐๐ ซม. ^๓ /ขวด - กากน้ำตาล ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ - ถั่วเหลืองหมักสกัด มากกว่าร้อยละ ๙ - น้ำตาลทรายแดง ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘ - เกลือ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๑๐	๗๘๐	ขวด
๒๖	ซอสปรุงรส	ส่วนประกอบโดยประมาณ ดังนี้ : - ปริมาตรสุทธิไม่น้อยกว่า ๖๐๐ ซม. ^๓ /ขวด - ซอสถั่วเหลือง มากกว่าร้อยละ ๕๕ - น้ำตาล น้อยกว่าร้อยละ ๑๐ - น้ำเกลือ/เกลือปน น้อยกว่าร้อยละ ๘	๓,๓๖๐	ขวด
๒๗	เต้าเจี้ยว	ส่วนประกอบโดยประมาณ ดังนี้ : - ปริมาตรสุทธิไม่น้อยกว่า ๖๕๐ ซม. ^๓ /ขวด - ถั่วเหลือง มากกว่าร้อยละ ๖๐ - น้ำตาล น้อยกว่าร้อยละ ๘ - น้ำเกลือ/เกลือปน น้อยกว่าร้อยละ ๑๕	๓๖๐	ขวด
๒๘	เกลือบริโภคผสมไอโอดีน	ส่วนประกอบโดยประมาณ ดังนี้ : - น้ำหนักสุทธิไม่น้อยกว่า ๑ กิโลกรัม/ถุง - เกลือแกง ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๙.๙ - ไอโอดีน ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๐.๐๐๒ - เม็ดร่วนแห้งสนิท ขาวสะอาด	๑๒๐	ถุง

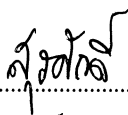
หมายเหตุ


๑. ลำดับที่ ๑-๒๘

- เป็นบรรจุภัณฑ์ปิดสนิท ระบุชัดเจนที่บรรจุภัณฑ์ว่าผ่านการรับรองมาตรฐานโดยภาครัฐ สำนักงานอาหารและยา (อย.) ระบุน้ำหนัก วันผลิต วันหมดอายุชัดเจน ผลิตจากโรงงานที่รับรองมาตรฐาน GMP, HACCP
- บรรจุภัณฑ์บรรจุ ไม่มีการชำรุด ฉีกขาด แตกหัก บวม บิดเบี้ยว หรือรูปแบบผิดเพี้ยนไป
- โดยสินค้าที่จะจัดส่งมีระยะเวลาก่อนหมดอายุไม่น้อยกว่า ๖ เดือน

๒. รายการลำดับที่ ๕ นมถั่วเหลือง ยูเอชที รสชาติต่าง ๆ
- ให้ส่งตัวอย่าง ๓ รสชาติ (ไม่ซ้ำกัน)
๓. รายการลำดับที่ ๙ น้ำผักหรือน้ำผลไม้ ๔๐ เปอร์เซ็นต์ รสชาติต่างๆ
- ให้ส่งตัวอย่าง ๓ รสชาติ (ไม่ซ้ำกัน)
๔. รายการลำดับที่ ๑๔ ลูกก๊ี้/เค้ก/พาย
- ให้ส่งตัวอย่าง ชนิดละ ๒ ตัวอย่าง รวมทั้งสิ้น ๖ ตัวอย่าง
๕. รายการลำดับที่ ๑๗ เวเฟอร์สอดไส้ครีมรสชาติต่างๆ
- ให้ส่งตัวอย่าง ๓ รสชาติ (ไม่ซ้ำกัน)

(ลงชื่อ).......... ประธานกรรมการ
(นางสาวนิตยา นาประจักษ์)

(ลงชื่อ).......... กรรมการ
(นายสุรศักดิ์ ศรีละคร)

(ลงชื่อ).......... กรรมการ
(นางสาวนิตฐา พรมลารักษ์)