

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

อาหารทางการแพทย์ สูตรมาตรฐาน (บรรจุไม่น้อยกว่า ๔๐๐ กรัม/บรรจุภัณฑ์)

๑. ความต้องการ : อาหารทางการแพทย์สำหรับผู้ป่วยทั่วไป

๒. วัตถุประสงค์การใช้งาน :

๒.๑ ใช้เป็นอาหารทางสายให้อาหารในผู้ป่วยที่มีความบกพร่องในการย่อยหรือดูดซึมอาหารไม่รุนแรง และผู้ป่วยที่ไม่สามารถรับประทานอาหารทางปากได้

๒.๒ ใช้ดื่มเพื่อเสริมภาวะโภชนาการในผู้ป่วยที่รับประทานอาหารทางปากไม่เพียงพอ เสี่ยงต่อการเกิดภาวะทุพโภชนาการ หรือ มีภาวะทุพโภชนาการ

๓. คุณสมบัติทั่วไป

๓.๑ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการจดทะเบียนเป็นอาหารทางการแพทย์จากคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข ประเทศไทย (ระบุ “อาหารทางการแพทย์” บนผลิตภัณฑ์) แสดงเอกสารการรับรองผลิตภัณฑ์การจดทะเบียน

๓.๒ ผ่านมาตรฐานการผลิตในภาคอุตสาหกรรมอาหาร มีมาตรฐานสากลรับรอง ได้แก่ ISO, GMP, HACCP, HALAL พร้อมแสดงหลักฐาน

๓.๓ มาตรฐานการบรรจุ บรรจุในภาชนะที่สะอาด ปลอดภัย ปิดสนิท ป้องกันความชื้นได้ ยากต่อการแตก รั่วซึม เช่นกระป๋อง หรือถุงเคลือบกันน้ำ

๓.๔ แสดงรายละเอียดผลิตภัณฑ์ ได้แก่

- ชื่อทางการค้า ชื่อสามัญ เลขทะเบียน วันผลิต วันหมดอายุ เลขที่ผลิต
- ชื่อบริษัทผู้ผลิต ผู้แทนจำหน่าย
- ขนาดบรรจุ (กรัม) และชนิดบรรจุภัณฑ์
- รูปแบบอาหารทางการแพทย์ (ชนิดผง)
- ส่วนประกอบ (ส่วนผสมสูตรอาหาร)
- แสดงวิธีใช้ วิธีเก็บรักษา คำเตือน
- คุณสมบัติและข้อดีของผลิตภัณฑ์ (มีอ้างอิง), แหล่งของสารอาหารสำคัญ ได้แก่ คาร์โบไฮเดรต โปรตีน ไขมัน และสารอาหารที่เป็นคุณสมบัติเอกลักษณ์ของผลิตภัณฑ์

๓.๕ แสดงข้อมูลโภชนาการ

- ผลวิเคราะห์สารอาหารจากน้ำหนักผงอาหารที่ ๑๐๐ กรัม
- ข้อมูลทางโภชนาการเมื่อผสมที่ ๑๐๐๐ กิโลแคลอรีในอัตราความเข้มข้น ๑ kcal/ml
- ข้อมูลตามคุณสมบัติเฉพาะ

(ลงชื่อ).....งามา ธานี.....ประธานกรรมการ

(นายปรการ ธานี) นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....นง.....กรรมการ

(นางสุภาพ จอกนาค) นักโภชนาการชำนาญการ

(ลงชื่อ).....เกศกนก เอกชาติปัญญา.....กรรมการ

(นางสาวเกศกนก เอกชาติปัญญา) นักโภชนาการปฏิบัติการ

๓.๖ แสดงผลวิเคราะห์อาหารจากโรงงานผู้ผลิต หรือจากหน่วยงานที่กระทรวงสาธารณสุขรับรองของ LOT ที่เป็นตัวอย่าง นับจากผลิตไม่เกิน ๒ ปี หรือในวันที่ยื่นซอง ต้องไม่พบจุลินทรีย์ก่อโรค ได้แก่ Salmonella, Clostridium perfringens, Staphylococcus

๓.๗ อาหารต้องมีน้ำหนักเต็มตามที่ระบุไว้ โดยไม่รวมน้ำหนักบรรจุภัณฑ์และขนาดบรรจุไม่น้อยกว่า ๘๐๐ กรัมต่อหนึ่งหน่วยบรรจุภัณฑ์

๓.๘ คุณสมบัติตัวอาหารต้องมีลักษณะเป็นผงแห้ง ละลายน้ำได้ดี ตีเมได้ง่าย เนื้ออาหารต้องไม่หยาบ โดยสามารถผ่านทางสายเพื่อให้เข้าระบบทางเดินอาหารได้

๓.๙ เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีใช้แทนสูตรอาหารปั่นในโรงพยาบาลหรือโรงเรียนแพทย์อย่างน้อย ๓ แห่ง

๓.๑๐ ผลิตภัณฑ์ส่งอย่างน้อยทุก ๆ ๑ เดือน

๔. คุณสมบัติทางเทคนิค

๑. ประกอบด้วยสารอาหารที่ครบถ้วน ได้แก่ โปรตีนที่มีคุณภาพที่ได้จากสัตว์หรือพืชจำพวกถั่วเหลือง เป็นส่วนประกอบ คาร์โบไฮเดรต ไขมัน วิตามิน และเกลือแร่ตามความต้องการของร่างกาย

๒. การกระจายพลังงานและสารอาหารที่เหมาะสม โดยมีสัดส่วนดังนี้

- โปรตีน ๑๕-๒๐ %

- คาร์โบไฮเดรต ๕๐ - ๖๕ %

- ไขมัน ๒๕ - ๓๕ %

๓. มีกรดไขมันอิ่มตัว < ๑๐% (อ้างอิง AHA หรือ NCEP)

๔. ปราศจากน้ำตาลแลคโตส

๕. มีเส้นใยอาหาร (fiber) ไม่จำกัดชนิด ในปริมาณ ๔-๑๕ กรัมหรือมากกว่าต่อลิตร

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. แสดงเอกสาร บริษัทรับประกันคุณภาพสินค้า ๑ ปีหลังการส่งมอบ

๒. แสดงเอกสาร กรณีสินค้าชำรุด เสียหาย บริษัทต้องเปลี่ยนสินค้าภายใน ๑๕ วันหลังได้รับแจ้ง

๓. แสดงเอกสาร บริษัทยินดีรับแลกเปลี่ยนสินค้าที่หมดอายุ ให้เป็นสินค้าที่มีอายุการใช้งานนานขึ้นทุก ครั้งในมูลค่าที่เท่ากัน

๔. วันยื่นซองผู้เสนอราคาต้องนำตัวอย่างบรรจุภัณฑ์ พร้อมเอกสารต่างๆ เพื่อตรวจสอบรายละเอียด ตามที่กำหนดในคุณสมบัติทั่วไป คุณสมบัติเฉพาะ ลักษณะทางกายภาพ และน้ำหนัก

๕. การเสนอราคา เสนอราคาสูตรรวมภาษี อาหารทางการแพทย์ชนิดผงเตรียม ที่ (TEI) ๑๐๐๐ กิโล แคลอรีที่ความเข้มข้น ๑ kcal/ml (๑ ลิตร)

(ลงชื่อ)..... ปกาน ชาติ ประธานกรรมการ

(นายปรการ ธานี) นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... นพ. กรรมการ

(นางสุภาพ จอคนาค) นักโภชนาการชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... นศกนก เอกชาติปัญญา กรรมการ

(นางสาวนศกนก เอกชาติปัญญา) นักโภชนาการปฏิบัติการ