

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
SYRINGE DISPOSABLE จำนวน ๕ รายการ
โรงพยาบาลเจ้าพระยาอภัยภูเบศร จังหวัดปราจีนบุรี

วัตถุประสงค์การใช้งาน

ทำให้สามารถมองเห็นระดับยาในกระบอกฉีดยา และตรวจหาสิ่งแปลกปลอมและฟองอากาศได้ง่าย
รูปแบบรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

คุณลักษณะทั่วไป

- มีส่วนประกอบสำคัญ ๓ ส่วน คือ ก้านฉีดยา กระบอกฉีดยา และหัวสูบลูก
คุณลักษณะเฉพาะ (รายการที่ ๑ - ๔) ดังนี้

๑. ส่วนของกระบอกฉีดยา ทำจากสาร Polypropylene (Medical Grade) ชนิดโปร่งใส ทำให้สามารถมองเห็นระดับยาในกระบอกฉีดยา และตรวจหาสิ่งแปลกปลอมและฟองอากาศได้ง่าย

- ไม่เป็นพิษ และไม่ทำปฏิกิริยากับยาทุกชนิด
- มีเครื่องหมายบอกปริมาตร เป็นยูนิต ชัดเจน
- ตัวเลขและขีดบอกปริมาตรชัดเจน ไม่หลุดลอกและอ่านง่าย
- Syringe ชนิด ๑๐, ๒๐ cc. สามารถใช้กับเครื่อง Syringe pump ในโรงพยาบาลได้ ด้วยความ

แม่นยำ

๒. ก้านฉีดยา (Plunger) ทำจากสาร Polypropylene (Medical Grade) ซึ่งไม่เป็นพิษ และไม่ทำปฏิกิริยากับยาทุกชนิด

๓. ยางติดปลายก้านฉีดยา (Gasket)

- ทำจากสารสังเคราะห์พิเศษ Thermoplastic Elastomer (Medical Grade) ซึ่งไม่เป็นพิษ และไม่ทำปฏิกิริยากับยาทุกชนิด

- ลูกยาง ๒ ชั้น (Double Gasket) ป้องกันไม่ให้นักันฉีดยาหลุดจากกระบอกฉีดยาได้ง่าย และป้องกันอากาศซึมผ่าน รวมทั้งการรั่วไหลของน้ำยา

- เป็น Latex Free Product (ไม่มีส่วนประกอบของน้ำยางธรรมชาติ)

เงื่อนไข

๑) ทำให้ปราศจากเชื้อ

๒) กระบอกฉีดยา บรรจุของละ ๑ ชุด การเปิดซองบรรจุ เปิดจากด้านลูกสูบ

๓) ซองบรรจุระบุวันที่ผลิต วันหมดอายุ เลขที่ผลิตไว้ที่ผลิตภัณฑ์ทุกชนิด และบนกล่องสินค้า

๔) ผลิตภัณฑ์มีอายุการใช้งานไม่ต่ำกว่า ๒ ปี นับจากวันผลิต (วันหมดอายุของผลิตภัณฑ์ต้องไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับจากวันส่งมอบ)

๕) เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์จากสถาบัน ที่สากลยอมรับ (ISO)

๖) มีเอกสารผลการวิเคราะห์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

๗) ได้รับเครื่องหมาย อย. หรือ มอก. หรือมีหนังสือรับรองผลิตภัณฑ์ มอก. (กรณีผลิตในประเทศ) และหนังสือรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อื่นๆ (กรณีนำเข้าจากต่างประเทศ)

๘) หนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย



(นางสาวเนย์ รัตมรัตน์)



(นางกรรณิการ์ เมลิตทอง)



(นางวิริยธดา พงษ์พรหม)

คุณลักษณะ (รายการที่ ๕) ดังนี้

คุณลักษณะทั่วไป

- มีส่วนประกอบสำคัญ ๓ ส่วน คือ ก้านฉีดยา กระบอกฉีดยา และหัวสูบล

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. ตัวกระบอกฉีดยา (Barrel)

- ทำจากสาร Polypropylene (Medical Grade) ชนิดโปร่งใส ทำให้สามารถมองเห็นระดับยาในกระบอกฉีดยา และตรวจหาสิ่งแปลกปลอมและฟองอากาศได้ง่าย

- ไม่เป็นพิษ และไม่ทำปฏิกิริยากับยาทุกชนิด

- มีเครื่องหมายบอกปริมาตร เป็นยูนิต ชนิด U - ๑๐๐ insulin

- ตัวเลขและขีดบอกปริมาตรชัดเจน ไม่หลุดลอกและอ่านง่าย

๒. ก้านฉีดยา (Plunger) ทำจากสาร Polypropylene (Medical Grade) ซึ่งไม่เป็นพิษ และไม่ทำปฏิกิริยากับยาทุกชนิด และมีเข็มขนาดเบอร์ ๒๗ - ๓๐

๓. ยางติดปลายก้านฉีดยา (Gasket)

- ทำจากสารสังเคราะห์พิเศษ Thermoplastic Elastomer (Medical Grade) ซึ่งไม่เป็นพิษ และไม่ทำปฏิกิริยากับยาทุกชนิด

- ลูกยาง ๒ ชั้น (Double Gasket) ป้องกันไม่ให้นักฉีดยาหลุดจากกระบอกฉีดยาได้ง่าย และป้องกันอากาศซึมผ่าน รวมทั้งการรั่วไหลของน้ำยา

- เป็น Latex Free Product (ไม่มีส่วนประกอบของน้ำยางธรรมชาติ)

๔. ส่วนของ Disposable Needle

๑. ตัวเข็มทำด้วย Stainless Steel เคลือบสารหล่อลื่นซิลิโคนทั้งหมด ทำให้เดินยาได้ง่ายและช่วยลดแรงเสียดทานขณะแทงเข็ม

๒. ปลายเข็มมีความคม ลดการเจ็บปวดให้คนไข้

๓. ปลอกสวมเข็มมีระบบล็อคไม่หลุดง่าย เพื่อป้องกันการปนเปื้อน (Contamination) และอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นได้

เงื่อนไข

๑) ทำให้ปราศจากเชื้อ

๒) มีหนังสือแต่งตั้งตัวแทนจำหน่าย

๓) ของบรรจุน้ำยาวันที่ผลิต วันหมดอายุ เลขที่ผลิตไว้ที่ผลิตภัณฑ์ทุกชนิด และบนกล่องสินค้า

๔) ผลิตภัณฑ์มีอายุการใช้งานไม่ต่ำกว่า ๒ ปี นับจากวันผลิต (วันหมดอายุของผลิตภัณฑ์ต้องไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับจากวันส่งมอบ)

๕) เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์จากสถาบัน ที่สากลยอมรับ (ISO)

๖) มีเอกสารผลการวิเคราะห์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

๗) ได้รับเครื่องหมาย ออย. หรือ มอก. หรือมีหนังสือรับรองผลิตภัณฑ์ มอก. (กรณีผลิตในประเทศ) และหนังสือรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อื่นๆ (กรณีนำเข้าจากต่างประเทศ)



(นางสาวเนย์ รัตมิตรณ์)



(นางกรรณิการ์ เมาลีทอง)



(นางวิรัชฎา พงษ์พรม)