

โครงการสัมมนาเชิงวิชาการออนไลน์ในหัวข้อ

การเจาะเลือดจากเส้นเลือดดำ-การประเมินผู้ป่วยและการเตรียมความพร้อมในกระบวนการ

(Blood Collection via Venipuncture – Patient Assessment and Procedure Preparation)

วันที่ ๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔

๑. **ชื่อโครงการ:** การเจาะเลือดจากเส้นเลือดดำ-การประเมินผู้ป่วยและการเตรียมความพร้อมในกระบวนการ (Blood Collection via Venipuncture – Patient Assessment and Procedure Preparation)

๒. **ผู้รับผิดชอบโครงการ:** เมธิรา ทังสุบุตร, Business Manager, Integrated Diagnostics System, Becton Dickinson Ltd.,

๓. **หลักการและเหตุผล:**

กระบวนการก่อนการวิเคราะห์ (Preanalytical Process) ถือเป็นกระบวนการที่ควรให้ความสำคัญกับเทคนิคและวิธีการที่ถูกต้องกับผู้ปฏิบัติงาน โดยคำนึงถึงการจับเก็บส่งตรวจที่ถูกต้อง, ปลอดภัยต่อผู้ปฏิบัติงาน และผู้ป่วย สิ่งส่งตรวจที่มีคุณภาพถือเป็นปัจจัยสำคัญในการตรวจวิเคราะห์ของห้องปฏิบัติการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในกระบวนการก่อนการตรวจวิเคราะห์ (Preanalytical Process) เป็นขั้นตอนที่มีโอกาสเกิดความผิดพลาดได้มากที่สุด ซึ่งหนึ่งในขั้นตอนที่สำคัญที่สุดในกระบวนการก่อนการวิเคราะห์ คือ กระบวนการเจาะเก็บตัวอย่างเลือดทางเส้นเลือดดำ (Blood Collection Venipuncture) โดยผู้ปฏิบัติงานจะต้องเข้าใจในเรื่องของการเตรียมความพร้อมในกระบวนการ (Procedure Preparation) และการประเมินผู้ป่วย (Patient Assessment) ดังนั้น เพื่อเพิ่มความชำนาญ, เพื่อการปฏิบัติงานแบบผู้เชี่ยวชาญ (Professional) และการทำงานอย่างเป็นมาตรฐานเดียวกัน (Standardize) บุคลากรผู้ปฏิบัติหน้าที่ในการเจาะเก็บตัวอย่างเลือดควรมีความรู้ความเข้าใจและตระหนักถึงความสำคัญในการประเมินผู้ป่วยและแต่ละกระบวนการเจาะเก็บเลือด รวมถึงสามารถนำความรู้นี้ไปปฏิบัติได้อย่างถูกต้องเหมาะสม ด้วยเหตุนี้ บริษัท เบคตัน ดิคกินสัน (ประเทศไทย) จำกัด ได้เห็นถึงความสำคัญของกระบวนการในขั้นตอนการเจาะเก็บตัวอย่างเลือด โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับบุคลากรที่ปฏิบัติหน้าที่ในงานเจาะเลือด เพื่อให้บุคลากรมีความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้อง สามารถปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้องเหมาะสม เพื่อนำไปสู่การได้มาซึ่งตัวอย่างส่งตรวจที่มีคุณภาพ ตลอดจนเพื่อสามารถพัฒนาคุณภาพที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการเจาะ

- เก็บสิ่งส่งตรวจ ทางบริษัทจึงเป็นตัวแทนในการจัดงานสัมมนาวิชาการออนไลน์ (International Webinar) ภายใต้หัวข้อการประชุมที่ได้เรียนแจ้งไว้เบื้องต้น
๔. **วัตถุประสงค์ :** เพื่อให้บุคลากรทางการแพทย์ที่ปฏิบัติหน้าที่ในงานเจาะเลือดมีความรู้ความเข้าใจดังนี้
- ๔.๑ ตระหนักถึงความสำคัญของกระบวนการก่อนการเจาะเก็บสิ่งส่งตรวจ (Procedure Preparation)
 - ๔.๒ มีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกระบวนการประเมินความพร้อมของผู้ป่วย (Patient Assessment)
๕. **วิธีการดำเนินการประชุม :** รูปแบบสัมมนาเชิงวิชาการออนไลน์
๖. **รายชื่อ และประวัติโดยย่อของวิทยากร :** Dr. Tjan Sian Hwa, MSc, Sp.PK, Pathologist, Kota Jakarta Timur
๗. **กำหนดการกิจกรรมวันที่ ๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๔**
- | | |
|---------------|--|
| ๑๓.๐๐ – ๑๓.๑๐ | ผู้ดำเนินรายการกล่าวแนะนำประวัติของวิทยากรและหัวข้อบรรยาย |
| ๑๓.๑๐ – ๑๓.๕๐ | การบรรยายเชิงวิชาการในหัวข้อ การเจาะเลือดจากเส้นเลือดดำ-การประเมินผู้ป่วยและการเตรียมความพร้อมในกระบวนการ (Blood Collection via Venipuncture – Patient Assessment and Procedure Preparation) |
| ๑๓.๕๐ – ๑๔.๐๐ | ถาม-ตอบ และปิดการประชุม |

๘. กลุ่มเป้าหมาย และจำนวน : บุคลากรทางการแพทย์ที่ปฏิบัติหน้าที่ในงานเจาะเลือด แพทย์ พยาบาล
นักเทคนิคการแพทย์ นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ พนักงานวิทยาศาสตร์การแพทย์ จำนวน ๕๐๐ ท่าน

๙. งบประมาณ/ค่าใช้จ่าย : บริษัท เบคตัน ดิคคินสัน (ประเทศไทย) จำกัด เป็นผู้รับผิดชอบ

๑๐. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ :

- a. ผู้เข้าร่วมกิจกรรมตระหนักถึงความสำคัญและมีความเข้าใจในกระบวนการเตรียมความพร้อมก่อนการเจาะเก็บสิ่งส่งตรวจ
- b. ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกระบวนการเจาะเก็บตัวอย่างเลือดที่ถูกต้องและปลอดภัย
- c. ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความเข้าใจในการประเมินความพร้อมของผู้ป่วย



เมธิรา ทั้งสุขบุตร

Business Manager

Integrated Diagnostics System, Becton Dickinson Ltd.,

ผู้เสนอโครงการ