



ที่ สธ ๐๙๐๖.๐๓/ ๘ ๙๘๐

กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข
ถนนติวานนท์ จังหวัดนนทบุรี ๑๑๐๐๐

๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

เรื่อง ขอความร่วมมือเก็บปัสสาวะหญิงตั้งครรภ์ สนับสนุนอุปกรณ์เก็บปัสสาวะสำหรับกิจกรรมเฝ้าระวังระดับไอโอดีน
ในปัสสาวะ เด็กอายุ ๓ - ๕ ปี ผู้สูงอายุ และหญิงตั้งครรภ์ พร้อมชุดทดสอบไอโอดีนในเกลือเสริมไอโอดีน (I-Kit)

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด

- | | |
|---|---------------|
| สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แบบตอบรับอุปกรณ์การเก็บตัวอย่างปัสสาวะฯ | จำนวน ๑ ฉบับ |
| ๒. อุปกรณ์การเก็บตัวอย่างปัสสาวะฯ | จำนวน ๒ กล่อง |
| ๓. วิธีเก็บตัวอย่างปัสสาวะฯ | จำนวน ๑ ชุด |

ตามที่กรมอนามัย โดยสำนักโภชนาการ ได้ดำเนินงานโครงการควบคุมและป้องกันโรคขาดสารไอโอดีน ปี ๒๕๖๗ ซึ่งมีกิจกรรมเฝ้าระวังเพื่อติดตาม ประเมินผลการควบคุมและป้องกันโรคขาดสารไอโอดีน นั้น ได้มีการเฝ้าระวังระดับไอโอดีนในปัสสาวะ เด็กอายุ ๓ - ๕ ปี และผู้สูงอายุในรูปแบบ Cyclic monitoring system จำนวน ๒๙ จังหวัด และกิจกรรมเฝ้าระวังระดับไอโอดีนในหญิงตั้งครรภ์ ๗๗ จังหวัด โดยดำเนินการเก็บปัสสาวะให้ครอบคลุมกลุ่มตัวอย่าง ทั้งเด็ก ๓ - ๕ ปี ผู้สูงอายุ และหญิงตั้งครรภ์ ในแต่ละจังหวัด เพื่อทราบสถานการณ์การขาดสารไอโอดีนในประเทศไทยได้เร็วขึ้น นั้น

ในการนี้ กรมอนามัย ขอความร่วมมือเก็บปัสสาวะหญิงตั้งครรภ์ที่มาฝากครรภ์ครั้งแรก และยังไม่ได้รับมาตรการเสริมยาเม็ดเสริมไอโอดีน หรือน้ำเสริมไอโอดีนมาก่อน และส่งตัวอย่างปัสสาวะไปยังห้องปฏิบัติการแต่ละศูนย์อนามัย พร้อมบันทึกข้อมูลลงในแบบฟอร์ม A และ B แล้วส่งมาที่ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ urineiodine@gmail.com ภายในเดือน กรกฎาคม ๒๕๖๗ พร้อมสิ่งสนับสนุน ดังนี้ อุปกรณ์เก็บปัสสาวะทั้งหมด ๒ กล่อง โดยแบ่งเป็น ๑. อุปกรณ์เก็บปัสสาวะเฝ้าระวังระดับไอโอดีนในปัสสาวะ เด็กอายุ ๓ - ๕ ปี และผู้สูงอายุ ซึ่งอุปกรณ์ภายในกล่องมี ๕ รายการ ดังนี้

- | | |
|---|----------------|
| ๑. ขวดเก็บปัสสาวะ | จำนวน ๓๓๐ ขวด |
| ๒. ถุงซิปล็อคสำหรับใส่ขวดเก็บปัสสาวะ | จำนวน ๓๓๐ ใบ |
| ๓. พาราฟิล์มสำหรับพันรอบปากขวดเก็บปัสสาวะ | จำนวน ๓๓๐ ชิ้น |
| ๔. แก้วรองปัสสาวะ | จำนวน ๓๓๐ ใบ |
| ๕. ชุดทดสอบไอโอดีนในเกลือเสริมไอโอดีน (I-Kit) | จำนวน ๓๐ ชุด |

และ ๒. อุปกรณ์เก็บปัสสาวะในหญิงตั้งครรภ์ ประกอบด้วยรายการที่ ๑ - ๓ แต่ไม่รวมรายการ ที่ ๔ และ ๕ โดยจัดส่งผ่านบริษัท บิสซิเนส ไอเดีย จำกัด หากได้รับของเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โปรดกรอกแบบตอบรับส่งให้บริษัทขนส่งทันที รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ



สิ่งที่ส่งมาด้วย

ขอแสดงความนับถือ

สำนักโภชนาการ

โทร. ๐ ๒๕๙๐ ๔๓๓๕

โทรสาร ๐ ๒๕๙๐ ๔๗๑๕

(นายสรวิทย์ บุญสุข)

รองอธิบดีกรมอนามัย ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมอนามัย

สำเนาเรียนรวม

ที่ สธ ๐๙๐๖.๐๓/ ๕๙๕๑

กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข
ถนนติวานนท์ จังหวัดนนทบุรี ๑๑๐๐๐

๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

เรื่อง ขอความร่วมมือเก็บปัสสาวะหญิงตั้งครรภ์

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด (สำเนาเรียนรวม)

- | | |
|---|---------------|
| สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แบบตอบรับอุปกรณ์การเก็บตัวอย่างปัสสาวะหญิงตั้งครรภ์ | จำนวน ๑ ฉบับ |
| ๒. อุปกรณ์การเก็บตัวอย่างปัสสาวะหญิงตั้งครรภ์ | จำนวน ๑ กล่อง |
| ๓. วิธีเก็บตัวอย่างปัสสาวะหญิงตั้งครรภ์ | จำนวน ๑ ชุด |
-
๑. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดยะลา
 ๒. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดกาญจนบุรี
 ๓. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดกาฬสินธุ์
 ๔. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดกำแพงเพชร
 ๕. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดขอนแก่น
 ๖. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดจันทบุรี
 ๗. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดชลบุรี
 ๘. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดชัยนาท
 ๙. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดชัยภูมิ
 ๑๐. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงราย
 ๑๑. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเชียงใหม่
 ๑๒. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตรัง
 ๑๓. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตาก
 ๑๔. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครนายก
 ๑๕. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา
 ๑๖. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครสวรรค์
 ๑๗. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนราธิวาส
 ๑๘. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดน่าน
 ๑๙. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดบุรีรัมย์
 ๒๐. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดปราจีนบุรี
 ๒๑. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดปัตตานี
 ๒๒. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพัทลุง
 ๒๓. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพิจิตร
 ๒๔. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพิษณุโลก
 ๒๕. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเพชรบุรี
 ๒๖. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดเพชรบูรณ์
 ๒๗. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดแพร่
 ๒๘. สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพะเยา



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กรมอนามัย สำนักโภชนาการ โทร. ๐ ๒๕๕๐ ๔๓๓๕

ที่ สธ ๐๙๐๖.๐๓/ ๘๙๙๕

วันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

เรื่อง สนับสนุนอุปกรณ์เก็บปัสสาวะสำหรับกิจกรรมเฝ้าระวังระดับไอโอดีนในปัสสาวะ เด็กอายุ ๓ - ๕ ปี ผู้สูงอายุ และหญิงตั้งครรภ์ พร้อมชุดทดสอบ I-Kit สนับสนุนน้ำเสริมไอโอดีน และยาเม็ดเสริมธาตุเหล็ก
เรียน ผู้อำนวยการศูนย์อนามัยที่ ๘ อุดรธานี

ตามที่กรมอนามัย โดยสำนักโภชนาการได้ดำเนินงานโครงการควบคุม และป้องกันโรคขาดสารไอโอดีนแห่งชาติ ปี ๒๕๖๗ ซึ่งมีกิจกรรมเฝ้าระวังระดับไอโอดีนในปัสสาวะ เด็กอายุ ๓ - ๕ ปี และผู้สูงอายุ ในรูปแบบ Cyclic monitoring system จำนวน ๒๙ จังหวัด กิจกรรมเฝ้าระวังระดับไอโอดีนในปัสสาวะ ในหญิงตั้งครรภ์ ๗๗ จังหวัด และสนับสนุนน้ำเสริมไอโอดีน และยาเม็ดเสริมธาตุเหล็ก ให้โรงเรียน ในโครงการพัฒนาเด็กและเยาวชนในถิ่นทุรกันดารตาม พระราชดำริ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี นั้น

ในการนี้ กรมอนามัย จึงได้สนับสนุนอุปกรณ์เก็บปัสสาวะ และชุดทดสอบไอโอดีนในเกลือเสริมไอโอดีน (I-Kit) ให้พื้นที่ในความรับผิดชอบของท่านในกิจกรรมเฝ้าระวังระดับไอโอดีนในปัสสาวะ เด็กอายุ ๓ - ๕ ปี และผู้สูงอายุ จำนวน ๒ แห่ง ได้แก่ ๑. จังหวัดนครพนม ๒. จังหวัดสกลนคร และกิจกรรมเก็บปัสสาวะในหญิงตั้งครรภ์ จำนวน ๗ แห่ง พร้อมสิ่งสนับสนุน ดังนี้ อุปกรณ์เก็บปัสสาวะทั้งหมด ๙ กล่อง โดยแบ่งเป็น

๑. อุปกรณ์เก็บปัสสาวะเฝ้าระวังระดับไอโอดีนในปัสสาวะ เด็กอายุ ๓ - ๕ ปี และผู้สูงอายุ จำนวน ๒ กล่อง ซึ่งอุปกรณ์ภายในกล่อง ๕ รายการ ดังนี้

๑. ขวดเก็บปัสสาวะ	จำนวน ๓๓๐ ขวด
๒. ถุงซิปล็อคสำหรับใส่ขวดเก็บปัสสาวะ	จำนวน ๓๓๐ ใบ
๓. พาราฟิล์มสำหรับพันรอบปากขวดเก็บปัสสาวะ	จำนวน ๓๓๐ ชิ้น
๔. แก้วรองปัสสาวะ	จำนวน ๓๓๐ ใบ
๕. ชุดทดสอบไอโอดีนในเกลือเสริมไอโอดีน (I-Kit)	จำนวน ๓๐ ชุด

๒. อุปกรณ์เก็บปัสสาวะในหญิงตั้งครรภ์ จำนวน ๗ กล่อง ซึ่งประกอบด้วยรายการที่ ๑ - ๓ แต่ไม่รวมรายการที่ ๔ และ ๕ ทั้งนี้ กรมอนามัย ยังได้สนับสนุนน้ำเสริมไอโอดีน และยาเม็ดเสริมธาตุเหล็ก ให้โรงเรียนในความรับผิดชอบของท่านในโครงการพัฒนาเด็กและเยาวชนฯ จำนวน ๑๙ แห่ง พร้อมสิ่งสนับสนุน ดังนี้

๑. น้ำเสริมไอโอดีน	๑,๐๕๐ ขวด
๒. ยาเม็ดเสริมธาตุเหล็ก	๙๕ ขวด

เพื่อใช้ในการดำเนินงานฯ พร้อมมีเอกสารแนะนำการใช้ และรายละเอียดการสนับสนุนฯ ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้ โดยจัดส่งผ่านบริษัท บิสซิเนส ไอเดีย จำกัด หากได้รับของเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โปรดกรอกแบบตอบรับส่งให้บริษัทขนส่งทันที

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ



เอกสารแนบ

(นายสราวุฒิ บุญสุข)

รองอธิบดีกรมอนามัย ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมอนามัย



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ กรมอนามัย สำนักโภชนาการ โทร. ๐ ๒๕๕๐ ๔๓๓๕

ที่ สธ ๐๙๐๖.๐๓/ ๘๙๙๕

วันที่ ๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

เรื่อง สนับสนุนอุปกรณ์เก็บปัสสาวะสำหรับกิจกรรมเฝ้าระวังระดับไอโอดีนในปัสสาวะ เด็กอายุ ๓ - ๕ ปี ผู้สูงอายุ และหญิงตั้งครรภ์ พร้อมชุดทดสอบ I-Kit สนับสนุนน้ำเสริมไอโอดีน และยาเม็ดเสริมธาตุเหล็ก

เรียน ผู้อำนวยการศูนย์อนามัยที่ ๑๑ นครศรีธรรมราช

ตามที่กรมอนามัย โดยสำนักโภชนาการได้ดำเนินงานโครงการควบคุม และป้องกันโรคขาดสารไอโอดีนแห่งชาติ ปี ๒๕๖๗ ซึ่งมีกิจกรรมเฝ้าระวังระดับไอโอดีนในปัสสาวะ เด็กอายุ ๓ - ๕ ปี และผู้สูงอายุ ในรูปแบบ Cyclic monitoring system จำนวน ๒๙ จังหวัด กิจกรรมเฝ้าระวังระดับไอโอดีนในปัสสาวะ ในหญิงตั้งครรภ์ ๗๗ จังหวัด และสนับสนุนน้ำเสริมไอโอดีน และยาเม็ดเสริมธาตุเหล็ก ให้โรงเรียน ในโครงการพัฒนาเด็กและเยาวชนในถิ่นทุรกันดารตาม พระราชดำริ สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี นั้น

ในการนี้ กรมอนามัย จึงได้สนับสนุนอุปกรณ์เก็บปัสสาวะ และชุดทดสอบไอโอดีนในเกลือเสริมไอโอดีน (I-Kit) ให้พื้นที่ในความรับผิดชอบของท่านในกิจกรรมเฝ้าระวังระดับไอโอดีนในปัสสาวะ เด็กอายุ ๓ - ๕ ปี และผู้สูงอายุ จำนวน ๒ แห่ง ได้แก่ ๑. จังหวัดระนอง ๒. จังหวัดกระบี่ และกิจกรรมเก็บปัสสาวะในหญิงตั้งครรภ์ จำนวน ๗ แห่ง พร้อมสิ่งสนับสนุน ดังนี้ อุปกรณ์เก็บปัสสาวะทั้งหมด ๙ กล่อง โดยแบ่งเป็น

๑. อุปกรณ์เก็บปัสสาวะเฝ้าระวังระดับไอโอดีนในปัสสาวะ เด็กอายุ ๓ - ๕ ปี และผู้สูงอายุ จำนวน ๒ กล่อง ซึ่งอุปกรณ์ภายในกล่อง ๕ รายการ ดังนี้

๑. ขวดเก็บปัสสาวะ	จำนวน ๓๓๐ ขวด
๒. ถุงซิปล็อคสำหรับใส่ขวดเก็บปัสสาวะ	จำนวน ๓๓๐ ใบ
๓. พาราฟิล์มสำหรับพันรอบปากขวดเก็บปัสสาวะ	จำนวน ๓๓๐ ชิ้น
๔. แก้วรองปัสสาวะ	จำนวน ๓๓๐ ใบ
๕. ชุดทดสอบไอโอดีนในเกลือเสริมไอโอดีน (I-Kit)	จำนวน ๓๐ ชุด

๒. อุปกรณ์เก็บปัสสาวะในหญิงตั้งครรภ์ จำนวน ๗ กล่อง ซึ่งประกอบด้วยรายการที่ ๑ - ๓ แต่ไม่รวมรายการที่ ๔ และ ๕ ทั้งนี้ กรมอนามัย ยังได้สนับสนุนน้ำเสริมไอโอดีน และยาเม็ดเสริมธาตุเหล็ก ให้โรงเรียนในความรับผิดชอบของท่านในโครงการพัฒนาเด็กและเยาวชนฯ จำนวน ๖ แห่ง พร้อมสิ่งสนับสนุน ดังนี้

๑. น้ำเสริมไอโอดีน	๑๘๒ ขวด
๒. ยาเม็ดเสริมธาตุเหล็ก	๒๐ ขวด

เพื่อใช้ในการดำเนินงานฯ พร้อมมีเอกสารแนะนำการใช้ และรายละเอียดการสนับสนุนฯ ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้ โดยจัดส่งผ่านบริษัท บิสซิเนส ไอเดีย จำกัด หากได้รับของเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โปรดกรอกแบบตอบรับส่งให้บริษัทขนส่งทันที

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ



เอกสารแนบ

(นายสรวิทย์ บุญสุข)

รองอธิบดีกรมอนามัย ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมอนามัย



ที่ สธ ๐๙๐๖.๐๓/ ๘ ๙๘๑

กรมอนามัย กระทรวงสาธารณสุข
ถนนติวานนท์ จังหวัดนนทบุรี ๑๑๐๐๐

๒๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

เรื่อง ขอความร่วมมือเก็บปัสสาวะหญิงตั้งครรภ์

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. แบบตอบรับอุปกรณ์การเก็บตัวอย่างปัสสาวะหญิงตั้งครรภ์ จำนวน ๑ ฉบับ
๒. อุปกรณ์การเก็บตัวอย่างปัสสาวะหญิงตั้งครรภ์ จำนวน ๑ กล่อง
๓. วิธีเก็บตัวอย่างปัสสาวะหญิงตั้งครรภ์ จำนวน ๑ ชุด

ตามที่กรมอนามัย โดยสำนักโภชนาการ ได้ดำเนินงานโครงการควบคุมและป้องกันโรคขาดสารไอโอดีน ปี ๒๕๖๗ ซึ่งมีกิจกรรมเฝ้าระวังเพื่อติดตาม และประเมินผลการควบคุมและป้องกันโรคขาดสารไอโอดีนในกลุ่มเสี่ยง โดยดำเนินการเก็บปัสสาวะในหญิงตั้งครรภ์ให้ครอบคลุมหญิงตั้งครรภ์ทุกจังหวัด เพื่อทราบสถานการณ์การขาดสารไอโอดีนในประเทศไทยได้เร็วขึ้น นั้น

ในการนี้ กรมอนามัย ขอความร่วมมือเก็บปัสสาวะหญิงตั้งครรภ์ที่มาฝากครรภ์ครั้งแรก และยังไม่ได้รับมาตรการเสริมยาเม็ดเสริมไอโอดีน หรือน้ำเสริมไอโอดีนมาก่อน และส่งตัวอย่างปัสสาวะไปยังห้องปฏิบัติการแต่ละศูนย์อนามัย พร้อมบันทึกข้อมูลลงในแบบฟอร์ม A และ B แล้วส่งมาที่ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ urineiodine@gmail.com ภายในเดือน กรกฎาคม ๒๕๖๗ พร้อมสิ่งสนับสนุน ดังนี้

๑. อุปกรณ์เก็บปัสสาวะหญิงตั้งครรภ์ จำนวน ๑ กล่อง ภายในกล่องประกอบด้วย
 - ๑.๑. ขวดเก็บปัสสาวะ จำนวน ๓๓๐ ขวด
 - ๑.๒. ถุงซิปลิ้นสำหรับใส่ขวดเก็บปัสสาวะ จำนวน ๓๓๐ ใบ
 - ๑.๓. พาราฟิล์มสำหรับพันรอบปากขวดเก็บปัสสาวะ จำนวน ๓๓๐ ชิ้น

โดยจัดส่งผ่านบริษัท บิสซิเนส ไอเดีย จำกัด หากได้รับของเป็นที่เรียบร้อยแล้ว โปรดกรอกแบบตอบรับส่งให้บริษัทขนส่งทันที รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณ

ขอแสดงความนับถือ

(นายสราวดี บุญสุข)

รองอธิบดีกรมอนามัย ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมอนามัย



สิ่งที่ส่งมาด้วย

สำนักโภชนาการ

โทร. ๐ ๒๕๙๐ ๔๓๓๕

โทรสาร ๐ ๒๕๙๐ ๔๗๑๕