

๓. งานสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค

๓.๑ ผลการดำเนินงานสร้างเสริมภูมิคุ้มกันโรค จังหวัดสระแก้ว ไตรมาส ๑ ปีงบประมาณ ๒๕๖๐

๓.๑.๑ ความครอบคลุมของการได้รับวัคซีนในเด็กกลุ่มเป้าหมาย ๐ - ๕ ปี จังหวัดสระแก้ว ไตรมาส ๑ ปีงบประมาณ ๒๕๖๐ พบว่า ผลงานการให้บริการวัคซีน BCG มีความครอบคลุมร้อยละ ๙๗.๒๘, HB๑(๙๗.๕๔), วัคซีนDTP-HB๓(๘๘.๖๔), OPV๓(๘๘.๒๑), MMR๑(๘๓.๐๓), DTP๔(๘๒.๑๕), OPV๔(๘๑.๘๑), LAJE๑(๖๒.๑๐), LAJE๒(๔๘.๗๓), MMR๒(๘๒.๙๐), DTP๕(๗๕.๗๑), OPV๕(๗๕.๑๓) ซึ่งเป้าหมายวัคซีนทุกตัว ต้องผ่านเกณฑ์ร้อยละ ๙๐ ยกเว้น วัคซีน MMR๑ และ MMR๒ ต้องผ่านเกณฑ์ร้อยละ ๙๕

ตารางที่ ๒ แสดงความครอบคลุมของการได้รับวัคซีนในเด็กกลุ่มเป้าหมาย ๐ - ๕ ปี จังหวัดสระแก้ว ไตรมาส ๑ ปีงบประมาณ ๒๕๖๐ (ข้อมูล ณ วันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๕๙)

วัคซีน	ความครอบคลุมไตรมาส ๑ ปีงบประมาณ ๒๕๖๐ (ร้อยละ)
BCG	๙๗.๒๘
HB๑	๙๗.๕๔
DTP-HB๓	๘๘.๖๔*
OPV๓	๘๘.๒๑*
MMR๑	๘๓.๐๓*
DTP๔	๘๒.๑๕*
OPV๔	๘๑.๘๑*
LAJE๑	๖๒.๑๐*
LAJE๒	๔๘.๗๓*
MMR๒	๘๒.๙๐*
DTP๕	๗๕.๗๑*
OPV๕	๗๕.๑๓*

ที่มา : รายงานการให้บริการวัคซีนผ่านระบบฐานข้อมูล ๔๓ แฟ้ม (Health Explorer)/HDC

หมายเหตุ : ๑. * หมายถึง ร้อยละความครอบคลุมของวัคซีนยังไม่ผ่านเกณฑ์

๒. วัคซีน MMR๒, JE๒ ฉีดเมื่อเด็กอายุครบ ๒ ปี ๖ เดือน การนับเป้าหมายและผลงานจะนับตอนเด็กอายุครบ ๓ ปีบริบูรณ์

๓. การนับเป้าหมายและผลงาน

- B คือ จำนวนเด็ก Type ๑, ๓ ที่มีอายุครบ ๓ ปีเต็มในเดือนนั้นๆ
- A คือ จำนวนเด็ก Type ๑, ๓ ที่มีอายุครบ ๓ ปีเต็มในเดือนนั้นๆ ที่ได้รับการฉีด MMR๒ ไม่ดูวันที่ฉีด และสถานที่ฉีด
- กรณีเด็กในเขต ไปฉีดวัคซีนที่สถานบริการอื่น ก็ยังค่นับเป็นผลงานของหน่วยบริการเจ้าของเด็ก โดยดูจาก Type ๑,๓ ของเด็ก ว่าอยู่เขตพื้นที่ใด ถึงแม้หน่วยบริการเจ้าของเด็ก ไม่ได้บันทึกข้อมูลความครอบคลุมก็ตาม
- รหัสวัคซีน MMR๒ ได้แก่ ๐๗๓, M๑๒
- การนับผลงาน JE จะดูด้วยว่า

๑) กรณีได้รับ JE๑ JE๒ และ JE๓ จะดูว่าได้รับ JE๑ และ JE๒ มาหรือยัง, วันที่ได้รับ JE๑ ต้องได้รับก่อน JE๒ และการได้รับ JE๒ ต้องได้รับก่อน JE๓

๒) กรณีได้รับ JE๑ JE๒ และ J๑๑จะถือว่าได้รับ JE๑ และ JE๒ มาหรือยัง, วันที่ได้รับ JE๑ ต้องได้รับก่อน JE๒ และการได้รับ JE๒ ต้องได้รับก่อน J๑๑

๓) กรณีได้รับ J๑๑ และ J๑๒ จะถือว่าได้รับ J๑๑ มาหรือยัง, วันที่ได้รับ J๑๑ ต้องได้รับก่อน J๑๒

- รหัสวัคซีน JE๑ ได้แก่ ๐๕๑
- รหัสวัคซีน JE๒ ได้แก่ ๐๕๒
- รหัสวัคซีน JE๓ ได้แก่ ๐๕๓
- รหัสวัคซีน JE เชื่อเป็น ได้แก่ J๑๑, J๑๒

๔. ข้อสังเกต:

- วัคซีน MMR๒, JE๒ จะฉีดเมื่อเด็กอายุครบ ๒ ปี ๖ เดือน
- แต่การประมวลผลรายงาน จะดูตอนเด็กอายุครบ ๓ ปีเต็ม
- ดังนั้นมีระยะเวลาในการติดตามเด็กมาฉีดได้ ๖ เดือน ก่อนเด็กจะอายุครบ ๓ ปีบริบูรณ์
- รายชื่อเป้าหมายเด็กในเมนู ข้อมูลเพื่อการปฏิบัติงาน จึงเป็นรายชื่อเด็กที่จะมีอายุครบฉีด คือ ๒ ปี ๖ เดือน ไม่ใช่ยอดเด็กในการนับรายงาน HDC ซึ่งเป็นกลุ่มเด็กที่มีอายุครบ ๓ ปีบริบูรณ์

๓.๒ ความครอบคลุมของการได้รับวัคซีน MMR๑ และวัคซีน MMR๒ จังหวัดสระแก้ว แยกรายอำเภอไตรมาส ๑ ปีงบประมาณ ๒๕๖๐ สามารถอธิบายดังนี้

๓.๒.๑ วัคซีน MMR๑ พบว่า ภาพรวมของจังหวัดสระแก้วมีความครอบคลุมร้อยละ(๘๓.๐๓) โดยอำเภอที่มีความครอบคลุมสูงสุด คือ อำเภอวังน้ำเย็น(๙๘.๘๓) รองลงมาได้แก่ อำเภอวัฒนานคร(๙๐.๙๗), อำเภอตาพระยา(๙๐.๐๘), อำเภอเมืองสระแก้ว(๘๖.๒๗), อำเภอคลองหาด(๘๕.๙๐), อำเภอโคกสูง(๗๙.๗๑), อำเภออรัญประเทศ(๗๘.๒๙), อำเภอวังสมบูรณ์(๗๐.๑๘) และอำเภอเขาฉกรรจ์(๗๐.๐๘)

๓.๒.๒ วัคซีน MMR๒ พบว่า ภาพรวมของจังหวัดสระแก้วมีความครอบคลุมร้อยละ(๘๒.๙๐) โดยอำเภอที่มีความครอบคลุมสูงสุด คือ อำเภอวังน้ำเย็น(๙๘.๕๖) รองลงมาได้แก่ อำเภอวัฒนานคร(๙๕.๑๔), อำเภอโคกสูง(๘๖.๗๙), อำเภอคลองหาด(๘๖.๖๐), อำเภอตาพระยา(๘๓.๗๗), อำเภอวังสมบูรณ์(๘๑.๕๘), อำเภออรัญประเทศ(๗๗.๔๐), อำเภอเมืองสระแก้ว(๖๙.๗๕) และอำเภอเขาฉกรรจ์(๖๖.๔๘)

ตารางที่ ๒ แสดงความครอบคลุมของการได้รับวัคซีน MMR๑ และวัคซีน MMR๒ จังหวัดสระแก้ว แยกรายอำเภอไตรมาส ๑ ปีงบประมาณ ๒๕๖๐ เรียงลำดับตามวัคซีน MMR๒ (ข้อมูล ณ วันที่ ๒๖ ธันวาคม ๒๕๕๙)

ลำดับที่	อำเภอ	ความครอบคลุม (ร้อยละ)	
		MMR๑	MMR๒
๑	วังน้ำเย็น	๙๕.๘๓	๙๘.๕๖
๒	วัฒนานคร	๙๐.๙๗*	๙๕.๑๔
๓	โคกสูง	๗๙.๗๑*	๘๖.๗๙*
๔	คลองหาด	๘๕.๙๐*	๘๖.๖๐*
๕	ตาพระยา	๙๐.๐๘*	๘๓.๗๗*
๖	วังสมบูรณ์	๗๐.๑๘*	๘๑.๕๘*
๗	อรัญประเทศ	๗๘.๒๙*	๗๗.๔๐*
๘	เมืองสระแก้ว	๘๖.๒๗*	๖๙.๗๕*
๙	เขาฉกรรจ์	๗๐.๐๘*	๖๖.๔๘*
รวม		๘๓.๐๓*	๘๒.๙๐*

ที่มา : รายงานการให้บริการวัคซีนผ่านระบบฐานข้อมูล ๔๓ แฟ้ม (Health Explorer)/HDC

หมายเหตุ : วัคซีน MMR๑ และ MMR๒ ต้องผ่านเกณฑ์ร้อยละ ๙๕