



ແບບສອບຖາມກ່ຽວກັບຄວາມສ່ຽງຕໍ່ການໄດ້ຮັບພິດຈາກສານຕະກົ່ວໃນໄວເດັກ ແລະ ຄໍາແນະນໍາການກວດສານຕະກົ່ວໃນເລືອດຂອງລັດໄອໂອວາ

ຄໍາແນະນໍາຕ່າງໆ ສໍາລັບການກວດເດັກທີ່ມີອາຍຸຕໍ່າກວ່າ 6 ປີ

ຄໍາແນະນໍາຕ່າງໆຕໍ່ໄປນີ້ ສໍາລັບການກວດສານຕະກົ່ວໃນເລືອດ ແລະ ການນໍາໃຊ້ແບບສອບຖາມກ່ຽວກັບຄວາມສ່ຽງຕໍ່ການໄດ້ຮັບພິດຈາກສານຕະກົ່ວ ແມ່ນເປັນຄວາມພະຍາຍາມຮ່ວມກັນຂອງ ຄະນະທີ່ປຶກສາກ່ຽວກັບສານຕະກົ່ວໃນໄວເດັກ (Childhood Lead Advisory Workgroup; CLAW) ກ່ຽວກັບນະໂຍບາຍ ແລະ ການຜຶກອົບຮົມໃນການກວດສານຕະກົ່ວໃນເລືອດ. ຄະນະທີ່ປຶກສານີ້ ປະກອບດ້ວຍແພດເດັກ ແລະ ແພດທ້ວໄປ, ເຈົ້າໜ້າທີ່ສາທາລະນະສຸກ, ໂຮງໝໍ ແລະ ອຸົນົກຂອງມະຫາວິທະຍາໄລໄອໂອວາ (University of Iowa Hospitals & Clinics), ສູນຄວບຄຸມສານພິດຂອງລັດໄອໂອວາ (Iowa Poison Control Center), ສະຖາບັນຄົ້ນຄວ້າ ແລະ ກໍານົດນະໂຍບາຍຂອງມະຫາວິທະຍາໄລໄອໂອວາ (University of Iowa Institute of Public Health Research and Policy) ແລະ ພະແນກສາທາລະນະສຸກຂອງລັດໄອໂອວາ (Iowa Department of Public Health; IDPH).

ການໄດ້ຮັບສານຕະກົ່ວແມ່ນເປັນອັນຕະລາຍ ແລະ ສາມາດສ້າງຄວາມເສຍຫາຍຮ້າຍແຮງຕໍ່ສຸຂະພາບຂອງເດັກ. CDC ກ່າວວ່າ ບໍ່ມີລະດັບສານຕະກົ່ວໃນລະບົບຮ່າງກາຍຂອງເດັກ ທີ່ຖືວ່າປອດໄພ. ມີພຽງແຕ່ການກວດຫາສານຕະກົ່ວໃນເລືອດເທົ່ານັ້ນ ທີ່ຈະສາມາດບອກໄດ້ວ່າ ເດັກມີການໄດ້ຮັບສານຕະກົ່ວທີ່ຜິດປົກກະຕິ ຫຼື ບໍ່ຖືກ. ເດັກນ້ອຍທີ່ມີຜົນກວດທີ່ມີສານຕະກົ່ວໃນເລືອດສູງ ຕ້ອງໄດ້ມີການກວດເພີ່ມຕື່ມ ແລະ ການຕິດຕາມຜົນ ເພື່ອຫຼຸດຜ່ອນການໄດ້ຮັບເພີ່ມຕື່ມ ແລະ ຈຳກັດຄວາມເສຍຫາຍຕໍ່ສຸຂະພາບໃນໄລຍະຍາວຂອງເດັກ. ຄວາມສ່ຽງໃນການໄດ້ຮັບ ຈະມີປ່ຽນແປງໄປຕາມການເວລາ ເມື່ອເດັກນ້ອຍໃນໄວຮຽນຢ່າງເລີ່ມເຄື່ອນໄຫວຫຼາຍຂຶ້ນ.

ການກວດປະລິມານສານຕະກົ່ວໃນເລືອດ

ແພດເດັກ ແລະ ແພດທ້ວໄປອື່ນໆ ຄວນກວດເລືອດຂອງເດັກ ເພື່ອຫາຄວາມເຂັ້ມຂຸ້ນຂອງສານຕະກົ່ວໃນເລືອດ ຕາມຂໍ້ກໍານົດຂອງລັດຖະບານກາງ, ທ້ອງຖິ່ນ ແລະ ລັດ. ຂໍ້ກໍານົດຂອງ Medicaid ຂອງລັດຖະບານກາງ ກໍານົດໃຫ້ເດັກທຸກຄົນທີ່ລົງທະບຽນຮັບ Medicaid ຈຳເປັນຕ້ອງໄດ້ຮັບການກວດສານຕະກົ່ວໃນເລືອດ ໃນຊ່ວງອາຍຸ 12 ເດືອນ ຫາ 24 ເດືອນ ໂດຍບໍ່ຄ່ານຶງເຖິງວ່າ ການຄຸ້ມຄອງຂອງເດັກແມ່ນໄດ້ຮັບທຶນຜ່ານ Title XIX ຫຼື XXI. ພະແນກສາທາລະນະສຸກຂອງລັດໄອໂອວາ (Iowa Department of Public Health) ກໍານົດໃຫ້ຕ້ອງມີການກວດເດັກນ້ອຍທຸກຄົນທີ່ບໍ່ໄດ້ຮັບ Medicaid ໃນຊ່ວງອາຍຸ 12 ເດືອນ ຫາ 24 ເດືອນ.

ແບບສອບຖາມກ່ຽວກັບຄວາມສ່ຽງຕໍ່ການໄດ້ຮັບພິດຈາກສານຕະກົ່ວ

ຕອບແບບສອບຖາມກ່ຽວກັບຄວາມສ່ຽງຕໍ່ການໄດ້ຮັບພິດຈາກສານຕະກົ່ວ ເພື່ອປະເມີນຄວາມສ່ຽງໃນການການໄດ້ຮັບສານຕະກົ່ວ ສໍາລັບເດັກນ້ອຍທຸກຄົນທີ່ມີອາຍຸຕໍ່າກວ່າ 6 ປີ ໃນລະຫວ່າງການໄປຮັບການດູແລສຸຂະພາບຈາກແພດ ແລະ ອຸົນົກທັງໝົດ ໂດຍເລີ່ມຕົ້ນຕໍ່ອາຍຸ 6 ເດືອນ:

- ຖ້າຄໍາຕອບຄໍາຖາມທັງໝົດແມ່ນ “ບໍ່,” ໃຫ້ປະເມີນຄືນໃໝ່ໃນການເຂົ້າໄປພົບແພດເພື່ອການມີສຸຂະພາບທີ່ດີທຸກຄັ້ງ ຫຼື ຖືກວ່ານັ້ນ ຖ້າເຫັນວ່າມີຄວາມຈຳເປັນ.
- ຖ້າມີຄໍາຕອບໃດໜຶ່ງແມ່ນ “ແມ່ນ” ຫຼື “ບໍ່ຮູ້,” ໃຫ້ໄປກວດສານຕະກົ່ວໃນເລືອດ ແລະ ໃຫ້ຂໍ້ມູນກ່ຽວກັບຄວາມສ່ຽງຂອງສານຕະກົ່ວ ແລະ ຜົນປະໂຫຍດຂອງໂພຊະນາການ, ສຸຂະອະນາໄມ ແລະ ຄວາມສະອາດ

ຂໍ້ມູນ ແລະ ແຫຼ່ງຊັບພະຍາກອນ ກ່ຽວກັບຄວາມສ່ຽງໃນການໄດ້ຮັບສານຕະກົ່ວຂອງລັດໄອໂອວາ:

- **ເອກະສານລາຍງານສານຕະກົ່ວຂອງເຂດປົກຄອງ:** ເອກະສານລາຍງານສະເພາະຂອງເຂດປົກຄອງ ຈະໃຫ້ອິດຕາການກວດ ສໍາລັບເດັກນ້ອຍທີ່ມີອາຍຸຕໍ່າກວ່າ 6 ປີໃນແຕ່ລະເຂດປົກຄອງ. ສາມາດນໍາໃຊ້ຂໍ້ມູນຂອງເຂດປົກຄອງ ກ່ຽວກັບເປີເຊັນຂອງທີ່ຢູ່ອາໄສກ່ອນປີ 1979 ແລະ ອັດຕາຄວາມທຸກຍາກຂອງເດັກ ເພື່ອປະເມີນຄວາມສ່ຽງໃນການໄດ້ຮັບສານຕະກົ່ວ ໂດຍອີງໃສ່ເຂດປົກຄອງທີ່ເດັກຢູ່ອາໄສ. ດາວໂຫຼດເອກະສານລາຍງານກ່ຽວກັບສານຕະກົ່ວ ຈາກ <https://idph.iowa.gov/Environmental-Health-Services/Childhood-Lead-Poisoning-Prevention/resources>.
- **ຮູບແບບຄວາມສ່ຽງໃນການໄດ້ຮັບສານຕະກົ່ວ:** ການຄາດຄະເນກ່ຽວກັບຄວາມສ່ຽງຂອງການໄດ້ຮັບສານຕະກົ່ວໃນໄວເດັກໃນລະດັບ ບ້ານໃກ້ເຮືອນຄຽງ (ຕາມເຂດສໍາມະໄນ) ໂດຍອີງໃສ່ອາຍຸຂອງເຮືອນ, ຄວາມທຸກຍາກ ແລະ ພາສາທີ່ໃຊ້ເວົ້າຢູ່ເຮືອນ. ຮູບແບບຄວາມສ່ຽງ ເຮັດໃຫ້ຜູ້ໃຫ້ບໍລິການ ແລະ ຜູ້ຊ່ຽວຊານດ້ານການຮັກສາສຸຂະພາບສາມາດເບິ່ງແຜນທີ່ຂອງຕົວຊີ້ວັດຫຼາຍຕົວ ທີ່ມີການຈັດອັນດັບຕໍ່າ, ບານກາງ ແລະ ສູງ ທີ່ສະແດງຢູ່ໃນລະດັບຊຸມຊົນ. <https://tracking.idph.iowa.gov/Health/Lead-Poisoning/Lead-Exposure-Risk-Model>
- **ແຜນທີ່ພື້ນທີ່ບໍລິການຂອງ ໂຄງການປ້ອງກັນການໄດ້ຮັບພິດຈາກສານຕະກົ່ວໃນໄວເດັກ (Childhood Lead Poisoning Prevention Program):** ແຜນທີ່ຈະສະແດງໃຫ້ເຫັນລະຫັດສີຂອງພື້ນທີ່ບໍລິການຂອງການປ້ອງກັນການໄດ້ຮັບພິດຈາກສານຕະກົ່ວໃນໄວເດັກ . ບັນຊີລາຍຊື່ຂອງຜູ້ໃຫ້ບໍລິການໃນພື້ນທີ່ບໍລິການ ແລະ ຂໍ້ມູນການຕິດຕໍ່ຂອງເຂົາເຈົ້າ ໄດ້ມີການລວມເຂົ້າ ແລະ ສາມາດຊອກຫາໄດ້ທີ່ <https://idph.iowa.gov/Portals/1/userfiles/106/FY21-CLPPP-Service-Area-Map.pdf>

ພະແນກສາທາລະນະສຸກຂອງລັດໄອໂອວາ
ແບບສອບຖາມກ່ຽວກັບຄວາມສ່ຽງຕໍ່ການໄດ້ຮັບພິດຈາກສານຕະກົ່ວໃນໄວເດັກ

ຊື່ຄົນເຈັບ: _____ ວດປ ເກີດ: _____
ວັນທີ: _____ ທີ່ຢູ່: _____

ເພື່ອປະເມີນຄວາມສ່ຽງໃນການໄດ້ຮັບສານຕະກົ່ວ

ໂດຍປະຕິບັດຕາມແບບສອບຖາມກ່ຽວກັບຄວາມສ່ຽງຕໍ່ການໄດ້ຮັບພິດຈາກສານຕະກົ່ວນີ້

ສໍາລັບເດັກນ້ອຍທຸກຄົນທີ່ເຂົ້າໄປພົບແພດເພື່ອການມີສຸຂະພາບທີ່ດີ ທີ່ມີອາຍຸລະຫວ່າງ 6 ເດືອນ ຫາ 6 ປີ.

- ຕ້ອງມີການກວດເລືອດເພື່ອຊອກຫາສານຕະກົ່ວ ໃນເດັກທຸກຄົນທີ່ມີອາຍຸແຕ່ 12 ຫາ 24 ເດືອນ.
- ຖ້າມີຄໍາຕອບ 'ແມ່ນ' ຫຼື 'ບໍ່ຮູ້' ໃນແບບສອບຖາມ:
 1. ໃຫ້ການສຶກສາ ກ່ຽວກັບຄວາມສ່ຽງຂອງສານຕະກົ່ວ ແລະ ຜົນປະໂຫຍດຂອງໄພລະນາການ, ສຸຂະອະນາໄມ ແລະ ຄວາມສະອາດ
 2. ທ່າການການກວດເລືອດ ຖ້າເດັກມີອາຍຸ 3, 4 ຫຼື 5 ປີ
 3. ພິຈາລະນາຄວາມສ່ຽງ/ຜົນປະໂຫຍດຂອງການກວດເລືອດ ເມື່ອອາຍຸ 6, 9, 15, 18 ແລະ 30 ເດືອນ.
- ຖ້າຄໍາຕອບຄໍາຖາມທຸກຂໍ້ແມ່ນ 'ບໍ່':
 1. ປະເມີນຄືນໃໝ່ໃນການເຂົ້າໄປພົບແພດເພື່ອການມີສຸຂະພາບທີ່ດີທຸກຄັ້ງ ຫຼື ຖ້າກວ່ານັ້ນ ຖ້າເຫັນວ່າມີຄວາມຈໍາເປັນ
- ສໍາລັບຂໍ້ມູນເພີ່ມຕື່ມ, ກະລຸນາຕິດຕໍ່ໂຄງການປ້ອງກັນການໄດ້ຮັບພິດຈາກສານຕະກົ່ວໃນໄວເດັກຂອງລັດໄອໂອວາ (Iowa Childhood Lead Poisoning Prevention Program) ໄດ້ທີ່: 800-972-2026

ຄໍາຖາມ	ແມ່ນ ຫຼື ບໍ່ຮູ້	ບໍ່
1. ລູກຂອງທ່ານໄດ້ພັກອາໄສ ຫຼື ໄດ້ໄປຢູ່ຮຽນຢາມເຮືອນ, ສະຖານລ້ຽງເດັກ ຫຼື ອາຄານອື່ນໆ ທີ່ສ້າງຂຶ້ນກ່ອນປີ 1978 ບໍ່?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. ນັບຕັ້ງແຕ່ການກວດສານຕະກົ່ວຄັ້ງສຸດທ້າຍ, ລູກຂອງທ່ານໄດ້ພັກອາໄສ ຫຼື ໄດ້ໄປຢູ່ຮຽນຢາມເຮືອນ, ສະຖານລ້ຽງເດັກ ຫຼື ອາຄານອື່ນໆ ທີ່ກໍາລັງມີການບັບປຸງໃໝ່, ການສ້ອມແປງ ຫຼື ການຕົກແຕ່ງໃໝ່ບໍ່?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. ລູກຂອງທ່ານໄດ້ກິນ ຫຼື ຫຍ້າສິ່ງທີ່ບໍ່ແມ່ນອາຫານ ເຊັ່ນ: ເສດສີ, ຝຸ່ນ, ເຄື່ອງປະດັບ, ກະແຈ, ບານບ່ອງຢຽມ ຫຼື ໄວຫະ ຫຼື ວັດຖຸທີ່ມີການທາສີອື່ນໆບໍ່?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. ລູກຂອງທ່ານມີສະມາຊິກໃນຄອບຄົວ ຫຼື ໜູ່ເພື່ອນທີ່ມີ ຫຼື ຫາກມີລະດັບສານຕະກົ່ວໃນເລືອດສູງໃນມຸ່ງມານີ້ ບໍ່?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. ລູກຂອງທ່ານເຄີຍໄດ້ໄປອາໄສຢູ່ ຫຼື ໄດ້ໃຊ້ເວລາຢູ່ຕ່າງປະເທດໃນ 12 ເດືອນທີ່ຜ່ານມາ ຫຼື ນັບຕັ້ງແຕ່ການເຈາະເລືອດເພື່ອກວດລະດັບສານຕະກົ່ວຄັ້ງສຸດທ້າຍບໍ່?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. ລູກຂອງທ່ານມີການພົວພັນໃກ້ຊິດກັບຜູ້ໃຫຍ່ທີ່ເຮັດວຽກ ຫຼື ມີວຽກທີ່ມັກເຮັດເວລາຫວ່າງທີ່ກ່ຽວຂ້ອງກັບການສໍາຜັດກັບສານຕະກົ່ວບໍ່? <i>ຕົວຢ່າງ</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<ul style="list-style-type: none"> • ການສ້ອມແປງ, ການບັບປຸງ ຫຼື ການທາສີອາຄານ • ການຜະລິດ (ຊັ້ນສ່ວນອະໄຫຼ່ວິດ ຫຼື ອຸດສາຫະກໍາ ຫຼື ໜັ່ນໄຟ) • ການສ້ອມແປງ ຫຼື ການຮີໄຊເຄື່ອງໄວຫະ (ເສດໄວຫະ, ເຄື່ອງເອເລັກໂຕນິກ, ໜັ່ນນໍ້າຍານພາຫະນະ) • ອາດຊອດເສີກ [ການຊອມຍິງເປົ້າ, ສະໜາມຍິງປືນໃນຮູ່ມ/ກາງແຈ້ງ, ລູກປືນ (ການຜະລິດ, ການຫຼອມ ຫຼື ການບັນຈຸໃສ່ໃໝ່)] • ການຕົກເບັດ (ການເຮັດລູກຕະກົ່ວຈິມເບັດ) • ເຜີນເຈີເກົ້າ (ທີ່ນໍາມາຕົກແຕ່ງໃໝ່) • ການເຮັດເຄື່ອງປັ້ນດິນເຜົາ ຫຼື ການເຄືອບ • ການເຊື່ອມໄວຫະ 		
7. ຄອບຄົວຂອງທ່ານມີການນໍາໃຊ້ຜະລິດຕະພັນຈາກປະເທດອື່ນໆ ເຊັ່ນ: ເຄື່ອງປັ້ນດິນເຜົາ, ຢາຮັກສາສຸຂະພາບ, ເຄື່ອງເທດ ຫຼື ອາຫານ ບໍ່? <i>ຕົວຢ່າງ</i>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<ul style="list-style-type: none"> • ຢາພື້ນເມືອງເຊັ່ນ: ຢາ Ayurvedic, greta, azarcón, alarcón, alkohl, bali goli, coral, ghasard, liga, pay-loo-ah ແລະ rueda • ເຄື່ອງສໍາອາງ ເຊັ່ນ: kohl, surma ແລະ sindor • ເຄື່ອງປັ້ນດິນເຜົາທີ່ນໍາເຂົ້າ ຫຼື ເຄືອບ, ເຂົ້າໜົມມອມນໍາເຂົ້າ ແລະ ຜະລິດຕະພັນອາຫານເສີມນໍາເຂົ້າ • ອາຫານ ແລະ ເຄື່ອງເທດຕ່າງໆ (ໂດຍສະເພາະ ຜິງຂີ້ໜົມ, ໝາກເຜັດ, ຜິງປາປີກໍາ ແລະ ຜິງກາຫຼີ) ທີ່ນໍາເຂົ້າຈາກຕ່າງປະເທດ ຫຼື ຊື້ຈາກຮ້ານຂາຍອາຫານສາກົນໂດຍສະເພາະ 		
ກວດທັນທີ		

“ຄວາມເຂັ້ມຂົນຂອງສານຕະກົ່ວໃນເລືອດຂອງເດັກນ້ອຍ ທີ່ອາໄສຢູ່ໃນສະພາບແວດລ້ອມທີ່ມີການປັບປຸງສານຕະກົ່ວ ມັກຈະເພີ່ມຂຶ້ນຢ່າງໄວວາໃນລະຫວ່າງຊ່ວງອາຍຸ 6 ຫາ 12 ເດືອນ, ໂດຍສູງສຸດລະຫວ່າງຊ່ວງອາຍຸ 18 ຫາ 36 ເດືອນ ແລະ ຫຼັງຈາກນັ້ນຈຶ່ງຄ່ອຍໆຫຼຸດລົງ.”
- ສະຖາບັນການສຶກສາກ່ຽວກັບເດັກນ້ອຍແຫ່ງສະຫະລັດ (American Academy of Pediatrics)