

Hojaji ya Hatari ya Sumu ya Risasi ya Iowa na Miongozo ya Upimaji wa Risasi kwenye Damu

Mapendekezo ya kuwapima watoto walio chini ya umri wa miaka 6.

Mapendekezo yafuatayo ya hojaji ya upimaji wa risasi katika damu na matumizi ya hatari ya sumu ya risasi ni juhudu shirikishi ya Kikundikazi cha Risasi kwa Watoto (CLAW) kuhusu Sera na Mafunzo ya Kupima Risasi kwenye Damu. Kikundikazi hiki kinajumuisha madaktari wa watoto na watoa huduma za msingi, maafisa wa afya ya umma, Hospitali na Kliniki za Chuo Kikuu cha Iowa, Kituo cha Kudhibiti Sumu cha Iowa, Taasisi ya Utafiti na Sera ya Afya ya Umma ya Chuo Kikuu cha Iowa na Idara ya Afya ya Umma ya Iowa (IDPH).

Kukaribiana na risasi ni hatari na unaweza kudhuru afya ya mtoto. CDC inasema kwamba hakuna kiwango cha risasi katika mfumo wa damu ya mtoto ambacho ni salama. Kipimo cha risasi cha damu ndicho kinachoweza kubaini ikiwa mtoto ana kiasi kisicho cha kawaida cha risasi. Watoto walio na matokeo ya juu ya kipimo wanahitaji upimaji wa ziada na ufuatiliaji ili kupunguza hatari zaidi na kupunguza uharibifu kwa afya ya muda mrefu ya mtoto. Hatari za kuikaribia hubadilika kadiri mtoto anavyoendelea kufanya shughuli nyingi zaidi.

Upimaji wa Risasi kwenye Damu

Madaktari wa watoto na watoa huduma wengine wa msingi wanapaswa kuwapima watoto viwango vya juu vya risasi kwenye damu kulingana na mahitaji ya shirikisho, eneo husika na jimbo. Mahitaji ya Medicaid ya Shirikisho yanawataka watoto wote waliojiandikisha katika Medicaid, bila kujali kama bima inafadhiliwa kupitia Title XIX au XXI, kupokea vipimo vya damu katika umri wa miezi 12 na miezi 24. Idara ya Afya ya Umma ya Iowa inahitaji upimaji wa watoto wote wasio wa Medicaid katika umri wa miezi 12 na miezi 24.

Hojaji ya Hatari ya Sumu ya Risasi

Jaza hojaji ya hatari ya sumu ya risasi ili kutathmini hatari ya kupata risasi kwa watoto wote walio chini ya umri wa miaka 6 wakati wa ziara zote za mtoa huduma za afya na kliniki kuanzia umri wa miezi 6:

- Ikiwa majibu kwa maswali yote ni "**HAPANA**," tathmini upya katika kila ziara ya uchunguzi wa mtoto au mara nyingi zaidi ikionekana kuwa muhimu.
- Iwapo jibu lolote ni "**NDIYO**" au "**SIJUI**," pata kipimo cha damu na utoe maelezo kuhusu hatari za madini ya risasi na manufaa ya lishe na usafi

Data na Nyenzo za Hatari ya Risasi za Iowa:

- **Kadi za Ripoti ya Risasi za Jimbo:** Kadi za ripoti mahususi za kaunti hutoa viwango vya upimaji kwa watoto walio chini ya umri wa miaka 6 katika kila kaunti. Data ya kaunti kuhusu asilimia ya kiwango cha makazi na umaskini wa watoto wa kabla ya mwaka 1979 inaweza kutumika kutathmini hatari zinazoweza kutokea kulingana na kaunti anamoishi mtoto. Pakua kadi za ripoti ya risasi kutoka kwa <https://idph.iowa.gov/Environmental-Health-Services/Childhood-Lead-Poisoning-Prevention/resources>.
- **Modeli ya Hatari ya Risasi:** makadirio ya kiwango cha kitongoji (eneo la sensa) ya hatari ya risasi kwa watoto kulingana na umri wa makazi, umaskini, na lugha inayozungumzwa nyumbani. Modeli ya hatari huruhusu watoa huduma na wataalamu wa afya kutazama ramani ya viashirio vingi, yenye viwango vya chini, vya wastani na vya juu, vinavyoonyeshwa katika ngazi ya jamii. <https://tracking.idph.iowa.gov/Health/Lead-Poisoning/Lead-Exposure-Risk-Model>
- **Ramani ya Eneo la Mpango wa Kuzuia Sumu ya Risasi kwa Watoto:** Ramani inatoa onyesho lenye rangi mbalimbali la maeneo ya huduma ya kuzuia sumu ya risasi kwa watoto. Orodha ya watoa huduma wa eneo na maelezo yao ya mawasiliano imejumuishwa na inaweza kupatikana katika <https://idph.iowa.gov/Portals/1/userfiles/106/FY21-CLPPP-Service-Area-Map.pdf>

**Hojaji ya Hatari ya Sumu ya Risasi kwa Watoto ya
Idara ya Afya ya Umma ya Iowa**

Jina la mgonjwa: _____ Tarehe ya Kuzaliwa: _____

Tarehe: _____ Anwani: _____

**ILI KUTATHMINI HATARI YA KUKARIBIA RISASI JAZA HOJAJI HII YA HATARI YA RISASI KWA WATOTO WOTE
WANAOTEMBELEA DAKTARI KWA AJILI YA KUKAGULIWA KATI YA UMRI WA MIEZI 6 NA MIAKA 6.**

- **Kipimo cha damu kinahitajika kwa watoto wote wenye umri wa miezi 12 na 24.**
- Iwapo kuna majibu ya ‘ndiyo’ au ‘sijui’ kwenye hojaji:
 1. Toa elimu kuhusu hatari za madini ya risasi na manufaa ya lishe na usafi
 2. Fanya kipimo cha damu ikiwa mtoto ana umri wa miaka 3, 4 au 5.
 3. Zingatia hatari/faida za kupima katika umri wa miezi 6, 9, 15, 18 na 30
- Ikiwa majibu kwa maswali yote ni ‘**hapana**’:
 1. Tathmini upya katika kila ziara ya uchunguzi wa mtoto au mara nyingi zaidi ikionekana kuwa muhimu

Maswali	Ndiyo au Sijui	Hapana
1. Je, mtoto wako ameishi au kutembelea nyumba, huduma ya watoto au jengo jingine liliolengwa kabla ya 1978?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Tangu uchunguzi wa mwisho, mtoto wako ameishi au kutembelea nyumba, kituo cha utunzaji wa watoto au jengo jingine lenye ukarabati, urekebishaji au uundaji upya unaoendelea?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Je, mtoto wako anakula au kutafuna vitu visivyo chakula kama vile chembe za rangi, uchafu, vito, funguo, fremu za madirisha au chuma au vitu vingine vilivyopakwa rangi?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Je, mtoto wako ana mwanafamilia au rafiki ambaye amekuwa na kiwango cha juu cha risasi katika damu au hivi karibuni?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Je, mtoto wako amewahi kuishi au kukaa katika nchi ya kigeni katika muda wa miezi 12 iliyopita au tangu kiwango cha risasi katika damu kupimwa?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6. Je, mtoto wako hukutana na mtu mzima ambaye kazi yake au shughuli anayofurahia inahusisha kushika madini ya risasi?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mifano		
<ul style="list-style-type: none"> • Ukarabati wa jengo, utengenezaji au kupaka rangi. • Utengenezaji (sehemu za vifaa vya magari au vya viwandani, au betri) • Urekebishaji au utumiaji upya wa metali (chuma chakavu, vifaa vya elektroniki, rejeta za magari) • Silaha [mazoezi ya kulenga, kupiga risasi sehemu za ndani/nje, risasi (kutengeneza, kuunda au kupakia 	<ul style="list-style-type: none"> • Uvubi (kutengeneza sinki za risasi) • Samani za kale (kusafisha) • Utengenezaji wa vyungu au kupaka rangi • Uchomeleaji wa Chuma 	
7. Je, familia yako hutumia bidhaa kutoka nchi nyingine kama vile vyombo vya udongo, dawa za afya, vikolezo au chakula?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mifano		
<ul style="list-style-type: none"> • Dawa za kiasili kama vile Ayurvedic, greta, azarcón, alarcón, alkohol, bali goli, matumbawe, ghasard, liga, pay-loo-ah, na rueda • Vipodozi kama vile kohl, surma, na sindor • Vyombo vya udongo vilivyoagizwa kutoka nje au vilivyoagizwa rangi, peremende na bidhaa za lishe zilizoagizwa kutoka nje • Vyakula na vikolezo (hasa manjano, pilipili, paprika na bizari) vilivyoagizwa kutoka nje ya Marekani au kununuliwa kutoka maduka ya vyakula maalum vya kimataifa. 		

Pima Mara moja

“Kiwango cha risasi katika damu kwa watoto wanaoishi katika mazingira yenye sumu huongezeka kwa kasi kati ya umri wa miezi 6 na 12, hufikia kilele kati ya umri wa miezi 18 na 36, na kisha hupungua polepole.”

– American Academy of Pediatrics