

Sababu ya RHD r & Dhidi ya D

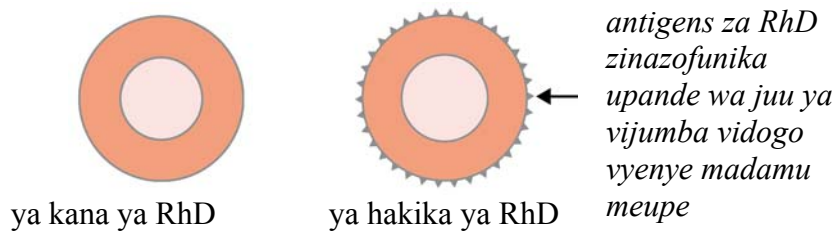
Hifadhi ya kizazi kijao

Labda umeshaambiwa kwamba unahitaji sindano la kitu kinachoitwa "Dhidi ya D" Anti-D na labda unashangaa kuwa hio ni nini na kwa sababu gani ndivyo unahitaji.

Kijitabu hiki kinayajibu maswali yote mbili na inaanisha kuwa kwa nini sindano rahisi linaweza kukupatisha kinga ya kujaa unaoihitaji - sasa na wakati ujao.

Sababu ya RHD

Mara nyingi wajamzito ni wanatofautiana na watoto wao wachanga kuhusu vikundi vya madamu. Mara nyingi hiki kipo sawa kabisa na siyo shida kawaida. Vyo vyote, karibu na moja ya kumi zenye mimba, vikundi hivi vinatofautiana juu ya njia muhimu, na hio inahusika mojawapo kuwapo ama kutokuwapo kwa upande wa juu ya vijumba vidogo vya madamu meupe, kwa kiasili yalioitwa ni "Sababu ya Rhesus": Rhesus Factor. Hii ni "Sababu ya RhD "RhD Factor tu.



Ikiwa hii sababu ya RhD inapatikana kwenye vijumba vidogo vyenye madamu yako utakuwa uko na hakika ya RhD. Kama huna, inaamanisha kuwa una kana ya RhD.



Sababu ya RhD inakusikitisha kwa namna gani

Mara nyingine, kiasi ndogo yadamu inaweza inaabiri toka mzunguko wa mtoto mchanga kenye zalio mpaka na inaingia kijito cha damu la mama.

Hii inaweza kufanyika vivi hivi kabla ya kuzaa na iko sawa, na inapatikana sawa kwa 3/4 ya mimba zote. Vyo vyote, uhamisho kama hio unaweza kutukia baada tukio lingine kama kupoteza mimba ama kikomo(tendo la kuharibu mimba).

Ikiwa uhamishaji wa damu unafanyika toka mtoto wenye "hakiki ya RhD" RhD-Positive mpaka mama mwenye kana ya RhD RhD-Negativehapo, hapo taratibu ya kinga ya mama itaona damu la mtoto ni kwamba la kigeni "foreign" na itatoa kiunga dhidi kiachoharibu damu lote katika mzunguko wa mama.

Utaratibu wa kiunga wa mama utachukulia kumbukumbu njia ya kutekeleza kiungo dhidi, kinachompa uwezo wa kuzilazitoa kwa upesi na na idadi kubwa wakati ujao ikiwa zinahitajiwa.

Hiki laiti inakuwa shida wakati waujamzito unaofuata ikiwa mtoto mchanga yuko kwenye hakiki ya RhD na kunauhamisho mwingine wa damu la mtoto mchanga mpaka kwenye zalio. Utaratibu wa kinga ya mama unatumia kumbukumbu lake kutekeleza kiungo dhidi sawa na ile iliokuwa mbele yake. Hizi zinapinga tena zalio na kuanza ku haribu damu la mtoto mchanga katika mzunguko wake kabla ya kuzaliwa.

Watoto wachanga wanaokuwa na shida hii ni ya kwamba wana ugonjwa uliopatikana na tokaji wa damu wenye mtoto ulioshazaliwa, ama HDN kwa mfupi.

Kupata hifadhi toka "Dhidi D" Anti-D

Daktari, wauguzi, na wakunga wote wanafahamu kabisa kuhusu shida hii na wanaweza kuikataza isitukie kwa kumpiga mama sindano la "Dhidi D" Anti-D (Tafadhali usome maelezo yenye mazao kama inaopatikana kwenye kipakiti.)

"Dhidi D"Anti-D inafanya kwa kuharibu damu lolote lenye mtoto mchanga liliopo katika mzunguko wa mamake kabla afanye dhidi kiungo mwenyewe.

Hiki inaanamisha kuwa mama hana lazima ya kuwa dhidi ya kiungo inapatikana kwake kusababisha HDN tena zenye mimba zinazokuja wakati ujao.

Kwa hiyo, sindano rahisi la "Dhidi D" Anti-D linahifadhi wote wawili mama na mtoto wake mchnaga atakapokuwa mjamzito tena wakati unaokuja.



Ikiwa unashaka uliza

Mkunga wako, daktari na mwuguzi wako watakuwa furahi kukueleza zaidi kuhusu sababu ya RhD na maana yake ni nini.

Ikiwa unamaswali yeyote, ama ikiwa una mashaka kuhusu sindano hii, usiogope kuuliza.

Jina la mkunga wako:

.....

Anwani ya Kuwasiliana:

.....

.....

.....

.....

Nambari ya Simu:

.....

Huduma zenye maelezo ya mgonjwa kutoka :



BPL ni sehemu ya Mamlaka ya Taifa ya Madamu 'National Blood Authority' (NBA). NBA ni Mamlaka muhimu ya Afya katika NHS.

Bio Products Laboratory, Dagger Lane, Elstree
Hertfordshire. WD6 3BX UK

Nambari ya simu: 020 8258 2200

www.bpl.co.uk