

REHEFA TSY MISY NY DOKOTERA

~ Fanontana nohavaozina~

Nosoratan'

David Werner

miaraka tamin'

Carol Thuman sy Jane Maxwell

mandika:

Zoely Razafindriantsoa



in cooperation with:
The British Embassy of Madagascar

Navoakan'ny :
Doctors for Madagascar
II T 43 (2 e Etage)
Besarety Antananarivo

**Ny dika voalohany tamin'ny teny anglisin'ity boky ity
Navoakan'ny:**

HesperianHealthGuides
1919 Addison St., #304
Berkeley, California 94704 • USA
hesperian@hesperian.org
www.hesperian.org

**Ny dika voalohany tamin'ny teny anglisin'ity boky ity dia novokarina
ny taona 1977, izay dikan-teny nohavaozina niainga avy amin'ny dika
espaniola, Donde no hay doctor.**

**Ho an'ny fampiasàna na fanaparitahana sasantsasany dia
mangataka anao izahay mba hangataka mialoha ny fanomezan-
dalana avy amin'ny, Doctors for Madagascar.**

Manoràta amin'ny **info@doctorsformadagascar.com**
 www.doctorsformadagascar.com

**ITY FANONTANA NOHAVAOZINA ITY DIA AFAKA HATSARAINA
MIARAKA AMIN'NY FANAMPIANAO.**

Raha toa ianao ka mpiasan'ny fahasalamana eo anivon'ny fiaraha-monina, dokotera, reny, na olona manana hevitra na soso-kevitra hanovana ity boky ity mba ahatonga azy hifanandrify amin'ny zavatra ilain'ny fiaraha-moninareo, iangaviana ianao mba hanoratra any amin'ny Doctors for Madagascar amin'io adiresy eo ambony io. Misaotra amin'ny fandraisanao anjara.



Nohon'ny asa sy fandavan-tenan'ny vondrona sy olona maro eran-tany, Rehefa Tsy Misy Ny Dokotera dia voadika tamin'ny teny mihoatra ny 80.Ireto manaraka ireto dia isan'ireo dikan-teny nanaovana azy sy ireo adiresy mety ahazoanao azy ireo.

**Ireo fanontana
ESPAÑOLASY ANGLISY dia
afaka hita ao amin'ny:
HesperianHealthGuides**

1919 Addison St., #304 • Berkeley, California 94704 • USA
www.hesperian.org • bookorders@hesperian.org
tel: (1-510) 845-4507 • fax: (1-510) 845-0539



ARABO:

ArabResourceCollective
LionSt.
DkikBldg., 4thfloor
Beirut, LEBANON
www.mawared.org

POROTOGAY:

TeachingAidsatLowCost(TALC)
P.O.Box49
St.Albans, Herts. AL15TX
UNITEDKINGDOM
www.talcuk.org

BENGALI:

GonoshasthayaKendra(GK)
P.O.Nayarhat ViaDhamrai
House#14/E,Road #6,
Dhanmondi,Dhaka 1205
BANGLADESH
www.gkbd.org

SWAHILI:

VinayChoudary, SpiceNetTanzania
POBox14508
16thFloor, PPFTowers
OhioStreet, DaresSalaam
TANZANIA
vinay@spicenet.co.tz

HAITIANKREYÒL:

4TheWorldResourceDistributors
1951E.Florida
Springfield, MO65803
UNITEDSTATES
www.4WRD.org

TAMIL:

AdaiaalamPublishingGroup
1205/1 KarupurSalai
ThiruchirappalliDistrict
Putthanatham,TamilNadu, 621310, INDIA

KHMER:

OUMBunnary Distribution
SiemReap
CAMBODIA
<http://wtind-khmer.blogspot.com>

URDU:

Pakistan ForumonWomen'sHealth
PMAGhouse, AgaKhanIIRoad
GardenWest, Karachi 74400
PAKISTAN

Manorata any amin'ny Hesperianna jereo ny tranokalanay raha mila fanontana hafa ianao: amin'ny teny Albanianina, Amharic, Arabo, Aymara, Azeri, Bengali, Birmanina, Cebuano, Chichewa, Sinoa, Kreola, Dari, Farsi, Filopianina, Frantsay, Fulfulde, Alemana, Hindi, Iban, Ibatan, Ilocano, Ilongo, Indonesianina, Italianina, Japoney, Jinghpaw, Kannada, Karakalpak, Kazakh, Khmer, Kirundi, Koreanina, Kwangali, Kyrgyz, Lao, Malayalam, Marathi, Miskito, Mongolian, Nepali, Oriya, Oshivambo, Pashto, Pidgin, Portogay, Quechua, Rosianina, Sepedi, Serbiana, Shan, Shuar, Sindhi, Sinhala, Somaliana, Swahili, Tamil, Telegu, Tetum, Thai, Tibetan, Tigrinya, Tswana, Torka, Turkman, Tzotzil, Urdu, Uzbek, Vietnamianina, aryWolof, ary koa fanontana amin'ny teny anglisy izay ampiasaina amin'ny firenena. Izahay dia mitady fomba ahatongavan'ity boky ity any amin'ireo izay tena mila mampiasa azy. Raha toa ka afaka manampy na manana soso-kevitra ianao dia iangaviana ianao mba hifandray amin'ny Hesperi.

FISAORANA

Ity fanamboarana ny boky **Rehefa Tsy Misy Dokotera** ity dia ezaka fiaraha-miasa. Isaoranay ireo olona maro maneran-tany mampiasa ity boky ity , izay nanoratra ho anay, nanao fanehoan-kevitra sy nanome soso-kevitra an-taonany maro izao—nitari-dalana anay tamin'ny fanavaozana ity fampahalalàna ity ireny.

David Wernerno namorona ny boky voalohany tamin'ny dika Espaniola sy Anglisy. Ny fijeriny, ny fiahiany ary ny fanoloran-tenany dia hita isaky ny pejy. CarolThuman sy Jane Maxwell no nifampizara asa tamin'ny ankabeazan'ny fikarohana, fanoratana ary ny fanomanana ny dika nohavaozina. Anksitrahany betsaka izy ireo tamin'ny asa tsara sy voakaly izay nataony.

Isaorana ihany koa ireo mpikaroka rehetra nandray anjara tamin'ity dika nohavaozina ity: Suellen Miller, Susan Klein, Ronnie Lovich, Mary Ellen Guoy, Shelley Kahane, Paula Elster,ary George Kent. Ho an'ny fampahalalana ao amin'ny dika Afrikanina dia isaoranay Andrew Pearsonsy ireo mpamorona hafa tao amin'ny Macmillan Publishers.

Dokotera sy manam-pahaizana manokana mikasika ny fahasalamana maro maneran-tany no nandray anjara lehibe tamin'ny fanavaozana ny ampahany tamin'ity boky ity. Tsy vitanay ny mitanisa azy rehetra ireo fa ny fanampian'ireto olona manaraka ireo dia niavaka toko: David Sanders, Richard Laing, Bill Bower, Greg Troll, Deborah Bickel, Tom Frieden, Jane Zucker, David Morley, Frank Catchpool, Lonny Shavelson, Rudolph Bock, Joseph Cook, Sadja Greenwood, Victoria Sheffield, Sherry Hilaski, Pam Zinkin, Fernando Viteri, Jordan Tapero, Robert Gelber, Ted Greiner, Stephen Gloyd, Barbara Mintzes, Rainer Arnhold, Michael Tan, Brian Linde, Davida Coady,ary Alejandro de Avila. Ny torohevitra sy fanampiana kinga dia kinga nomen'izy ireo dia manan-danja toko.

Isaoranay eram-po eran-tsaina ireo mpikambana mahafatra-po ao amin'ny Hesperian tamin'ny fanampian'izy ireo tamin'ny fanomanana ny raki-tsoratra: Kyle Craven teo amin'ny tao-sary fandrafetana ny sary tamin'ny solosaina, Stephen Babb sy Cynthia Roat teo amin'ny fanaovana ny sary tamin'ny solosaina, ary Lisade Avila teo amin'ny fanampiana tamin'ny famoahana. Isaoranay lehibe ihany koa ireo olona hafa izay nanampy tamin'ny fanomanana ity boky ity: Kathy Alberts, Mary Klein, Evan Winslow-Smith, Jane Bavelas,Kim Gannon, Heidi Park, Laura Gibney, Nancy Ogaz, Martin Bustos, Karen Woodbury, aryTrude Bock. Atolotray ny fisaorana manokana ho an'l Keith sy Luella McFarland satria teo hatrany izy ireo tamin'ny fotoana tena nilanay azy indrindra.

Tamin'ny fanampiana ny fanavaozna ity boky ity dia isaoranay I Manisha Aryal, Elizabeth Babu, Kristen Cashmore, Marcos Burgos, Lynne Coen, Gopal Dabade,Dan Eisenberg, Pam Fadem, George Feldman, Iñaki Fernández de Retana, Shu Ping Guan, Sunil Kaul, Lisa Keller, Erika Leemann, Malcolm Lowe, Malini Mahendra, Jane Maxwell, Susan McCallister, Gail McSweeney, Elena Metcalf ,Carrie Milnes, Syema Muzaffar, LeanaRosetti, LoraSantiago, David Scollard, C.Sienkiewicz, Maia Small, Peter Small, Melissa Smith, LindaSpangler, Fred Strauss, Michael Terry, Leah Uberseder, Kathleen Vickery, Lily Walkover, Sarah Wallis, ary Curt Wands. DorothyTegelero nandrindra ny fanontana indray ity boky ity ny taona2013 niaraka tamin'ny fanampian'I Kathy De Remier, Virginia Feldman, Todd Jailer, Robert Kimsey, Dick Litwin, Kathleen Tandy, ary Fiona Thomson.

Ny sary ato anatin'ity boky ity dia noforonin'I David Werner, Kyle Craven, Susan Klein, Regina Faul- Doyle, Sandy Frank, Kathleen Tandy, Fiona Thomson, Lihua Wang, ary MaryAnn Zapalac. Isaoranay ihany koa ireo olona sy vondrona manaraka ireo tamin'ny fanomezan'izy ireo alalana anay hampiasa ny sarin'izy ireo: Dale Crosby, Carl Werner, Macmillan Publishers (ho an'ny sary sasantsasany nataon'I Felicity Shepherd ao amin'ny dika Afrikanina amin'ity boky ity), ny" New Internationalist"(ho an'ny sarin'ny lava-piringa VIP), James Ogwang (ho an'ny sary ao amin'ny pejy 417), ary Mc Graw-Hill (ho an'ny sary ao amin'ny pejy 85 sy 104 nalaina avy ao amin'ny Emergency Medical Guide an'l John Henderson,ho haingon'ny sary nataon'I Niel Hardy).

Ny asa tsara izay nataon'ireo olona izay nanampy tamin'ny famoronana ny dika voalohany dia mbola saika hita taratra isaky ny pejy. Isaoranay I Val Price, Al Hotti, Kathleen Tandy, Max Capestany, Rudolf Bock, Kent Benedict, Alfonzo Darricades, Carlos Felipe Soto Miller, Paul Quintana, David Morley, Bill Bower, Allison Orozco, Susan Klein, Greg Troll, Carol Westburg, Lynn Gordon, Myra Polinger, Trude Bock, Roger Buch, Lynne Coen, George Kent, Jack May, Oliver Bock, Bill Gonda, Ray Bleicher, ary Jesús Manjárez.

Ho an'ilay dika izay natao ny1992, isaoranay lehibe ny fanampiana ara-bola avy amin'ny Carnegie Corporation, Gladys and Merril IMuttart Foundation, Myra Polinger, ny Public Welfare Foundation, Misereor, ny W.K.Kellogg Foundation, ny Sunflower Foundation, ary ny Edna McConnell Clark Foundation. Ho an'ny fanontana izay natao ny 2009, isaorana ny Flora Family Foundation, Ford Foundation, Grousebeck Family Foundation, Moriah Fund, ary ny West Foundation.

Farany dia isaoranay eram-po eran-tsaina ireo mpiasa ara-pahasalamana ho an'ny tanàna avy amin'ny Project Piastla any ambanivohitr'I Meksika— indrindra fa I Martín Reyes, Miguel Angel Manjárez, Miguel Angel Alvarez, ary I Roberto Fajardo izay nampiasa ny traikefa sy ny fanoloran-tenan'izy ireo tamin'ny fanamboarana ity boky ity.

Votoatiny

Lisitry ny zavatra resahina ao anatin'ny toko tsirairay

FAMPIDIRANA

FANAMARIHANA MIKASIKA ITY DIKA VAOVAO ITY

TENY HO AN'IREEO MPIASAN'NY FAHASALAMANA EO AN-TANANA (Pejy miloko volon-tany).....w1

Ireo Zavatra Ilain'ny fahasalamana sy Zavatra Ilain'ny Olona w2	Fampiasana voalanjalanja sy voafetra ny Fanafody w18
Fifandanjana eo Amin'ny Fisorohana sy	Mampiasa ny Loharanon-karena eo an-toerana
ZavatraMaro Mikasika ny Fikarakarana ny Fahasalamana w7	Fijerena ny Fivoarana izay vita w20
Diniho Tsara ny Fiaraha-monina Misy Anao w8 hamenoana ny zavatra ilaina w12	Fandraisana Fanapahan-kevitra mikasika ny amin'ny Fampianarana sy Fianarana Miaraka w21
Tokony atao sy ny anombohانا azy w13	Fitaovam-pampianarana w22
Fanandramana Hevitra Vaovao w15	Mampiasa amin'ny Maha Mety Azy Ity Boky Ity w28
Fifandanjana eo Amin'ny Olona sy ny Tany w16	
Fitsaboana w17	

Toko1

FITSABOANA AO AN-TRANO SY NY FINOAN'NY OLONA.....1

Ireo Fitsaboana Atao ao An-trano izay Manampy 1	Tsy Fahatomombanan'ny Loha Malemy 9
Fomba Hitenenana Raha Mandaitra	Fitsaboana ao An-trano na Tsia 10
Ny Finoana Izay Manampy Ireo Olona Ho Salama 2	Zavamaniry Fanao Fanafody 12
Finoana Izay Izay Mety Mahatonga Ireo Olona Harary 4	Platira Namboarina tao An-trano —Ho An'ny TaolanaTapaka 14
Filalaovana Ody—Famosaviana—Fangarihana 5	Fanadiovana,Fampivalanana,Fandiovana ny ao anaty 15
Fanontaniana sy Valiny 6	

Toko2

ARETINA IZAY AFANGARO MATETIKA.....17

Inona ny Mahatonga ny Aretina? 17	Ireo Aretina Izay Sarotra Avahana 20
Aretina tsy Mifindra 18	Ohatra amin'ny Anarana omena ny Aretina eo An-toerana 22
Ireo Karazana Aretina sy ireo tsy Fifankahazoan-kevitra Ateraky ny Mahatonga azy 18	Finfangoarony Anarana 25
Fifangoarony Aretina Samihafa Areti-mifindra 19	Izay Miteraka Fanaviana 26

Toko3

AHOANA NY FOMBA FIZAHANA NY MARARY.....29

Fanontaniana 29	Pepetra Ara-pahasalamana amin'ny Sofina 34
Ankapobeny 30	Hoditra 34
Hafanana 30	Ahoana ny Fampiasana ny Fitaovana Fitsapana
Hafanana 31	Ny Kibo 35
Fifohana Rivotra 32	Hozatra sy Hoza-tatitra 37
Fitempon'ny fo 32	
Ny Maso 33	

Toko4

AHOANA NY FOMBA FIKARAKARANA NY MARARY.....	39
Fampaherezana ny Marary 39	Famantarana Aretina Mampidi-doza 42
Fikarakarana Manokana Ho An'ny Olona Marary Be 40	Amin'ny Fotoana Inona no Mitady Fanampiaana Ara- medikaly ary Amin'ny Fomba Ahoana 43
Rano 40	Fahadiovana sy Fanovana ny fomba Fatory
Sakafo 41	Inona No Lazaina Ny Mpiasan'ny Fahasalamana 43
Fijerena ny Fiovana 41	Tatitra Mikasika Ny Marary 44
Ao Ampandriana 41	

Toko5

FANASITRANANA TSY MAMPIASA FANAFODY.....	45
Fanasitranana Amin'ny Alalan'ny Rano 46	
Rehefa Inona No Tsara Noho Ny Fanafody Ny Rano 47	

Toko6

NY FOMBA FAMPIASANA TSARA SY RATSY NY FANAFODY MAODERINA.....	49
--	-----------

Torolalana Ho an'ny Fampiasana Fanafody 49	
Ny Fomba Fampiasàna Fanafody Tsy amin'ny Tokony Ho Izy ka Mampidi-doza Indrindra 50	
Rehefa Inona No Tsy Tokony Hoanina Ny Fanafody 54	

Toko7

ANTIBIOTIKA: INONA IZY IREO ARY AHOANA NY FOMBA FAMPIASA AZY.....	55
--	-----------

Torolanana Ho An'ny Fampiasana Ny Antibiotika 56	
Inona no Atao Raha Ohatra Ka Toa Tsy Mandaitra Ny Antibiotika 57	
Ny Lanjan'ny Fetran'ny Fampiasana ny Antibiotika 58	

Toko8

AHOANA NY FOMBA FAMARANA SY FANOMEZANA FANAFODY.....	59
---	-----------

Fanafody Miendrika Rano 61	
Ahoana ny Fomba Hanomezana Fanafody Ny Ankizy Madinika 62	
Toromarika Mikasika ny Fatra Ho An'ny Olona Tsy Mahay Mamaky Teny 63	
Ahoana Ny Fomba Fihinanana Fanafody 63	

Toko9

TOROMARIKA SY FEPETRAMIKASICA NY TSINDRONA.....	65
--	-----------

Rehefa Inona No Tokony Mampiasa Na Tsia Ny Tsindrona 65	Ialàna amin'ny tsy Fahazakana <i>Penicillin</i> Mitera-doza 71
Ny Tampoka Izay Tsy Maintsy Hanomezana Tsindrona 66	Ahoana Ny Fomba Hikarakarana ny Fanjaitra Hanindronana 72
Ireo Fanafody Tsy Tokony Atsindrona 67	Ahoana ny Fomba FAnindronana 73
Ireo Mety Atahorana Sy Ireo Fepetra 68	Ahoana ny Mahatonga Ny Tsindrona
Ireo Tsy Fahazakana Mampidi-doza ny Fanafody atsindroma sansantsasany 70	Hankarary Ny Zaza 74
	Ahoana Ny Fomba Fanadiovana Ireo Fitaovana 74

Toko10

VONJY TAITRA.....75

Fahadiovana sy Fiarovana Fototra**75**
Fanaviana**75**
Dona**77**
Olana Tampoka Amin'ny Taova Tsy
Matsiaro Tena**78**
Kenda**79**
Lasan'ny Rano**79**
Vava hanomezan-drivotra **80**
Ahoana Ny Mifehy Ny Rà Amin'ny Ratra**82**
Ahoana ny Fanajanonana Tevi-doha**83**
Tataka,Kiaka,ary Ratra Madinika**84**
Tataka Ngeza:Ahoana ny Manidy Azy**85**
Fanaovana Fehy Lamba**87**
Ratra Miteraka Aretina**88**
Bala,Antsy,Na Ratra Hafa Mampidi-doza**90**

(Aretin-kibo be)**93**
Apandisita, Peritonita **94**
Fahamaizana**96**
Fahatapahan'ny Taolana**98**
Fijanonan'ny Fitempon'ny Fo:Fitohofana ny
Ahoana ny Fomba hanetsehana Olona Iray
Maratra Mafy**100**
Ireo Tampoka Ateraky
Ny Hafanana Taolana Mivika**101**
Folaka sy Mihoritra**102**
Fanapozinana**103**
Kaikitrity Ny Bibilava**104**
Kaikitra sy Tsindrona Misy Poizina hafa**106**

Toko11

SAKAFO:INONA NO HOANINA MBA HO SALAMA.....107

Ny Aretina Azo Amin'ny Tsy Fihinanana
Sakafo Manokana Ho An'ny Olana Sakafo Ara-
dalàna **107**
Inona Ny Maha Zava-dehibe Ny Fihinanana
Sakafo Ara-dalàna**109**
Fisorohana Ny Tsy Fahampian-Tsakafo**109**
Ireo Sakafo FototraSy Manampy**110**
Misakafo Ara-dalàna Mba Ho Salama Lalan-
dava**111**
Ahoana Ny Ahafantarana Ny Tsy Fahampian-
Tsakafo**112**
Misakafo Tsara Kokoa Raha Tsy Manam-bola na
Tany Ianao**115**
Aiza No Ahazoana Vitamina:Amin'ny Alalan'ny
Pilina sa Sakafo?**118**
Ny zavatra fadina eo amin'ny fomba
fisakafonay **119**

Ny Sakafo Tsara Indrindra Ho An'ny Zaza
Madinika**120**
Ireo Hevitra Mampidi-doza Mikasika Ny
Sakafo**123**
Ara-pahasalamana **124**
Tsy Fahampian-drà**124**
Fahalemen'ny Taolana**125**
Fiakaran'ny Tosi-drà**125**
Ireo Olona Matavy**126**
Fitohanana**126**
Diabeta**127**
Tsy Fahalevonan-kanina, Vavony Mamaivay
Ary Fery Ao Anaty Vavony**128**
Treho (Fivontosana Na Mivongana Eo Amin'ny
Tenda) **130**

Toko12

FISOROHANA:INONA NO ATAO MBA HANALAVIRANA NY ARETINA MARO.....131

Tsy Fahampian'ny Fahadiovana**131**
Torolalana Fototra Ho an'ny Fahadiovana**133**
Fanadiovana syLava-piringa **137**
KankanasyKatsentsitra Tsinay Hafa**140**
Sakoitra(*Ascaris*)**140**
*Enterobius***141**
*Trichuris***142**
*Ankylostome***142**
Fahazarana Izay Misy Fiantraikany Amin'ny

Kankam-pisaka**143**
Fahadiovana—ary Ireo Olana Ateraky
ny *Trichinose***144**
Amiba**144**
*Giardia***145**
*Schistosomes(Schistosomiasis, Bilharzia)***146**
Fanaovam-bakisiny(Fiarovana)—Fiarovana,
Mora, Azo Antoka**147**
Fahasalamana**148**
Fomba Hafa Hisorohana Aretina sy Ratra **148**

Toko13

ARETINA SASANY TENA MAHAZATRA.....151

Tsy Fahampian-drano 151	Kohaka 168
Fivalanana sy fivaana-drà 153	Braonsita 170
Fikarakarana ny Olona Voan'ny Afretin-kibo Be 160	Pnemonia 171
Fandoavana 161	Hepatita 172
Aretin-andohasy Marary An-doha Lava 162	Aretin'ny Vanin-Taolana(Marary, Vanin-taolana mamaivay) 173
Serysy Gripa 163	Fanaintainan'ny Lamosina 173
Orona Tsentsinasy Mijoyyranon-delo 164	Varisy 175
Siniozita (<i>Sinusite</i>) 165	Kitso 175
Fivontosan'ny Tongotra sy Faritra Hafa	Fipotsahan'ny Tsinay 177
Tsy Fahazakana Rivotra(<i>rhinite allergique</i>) 165	Fihetsehan'aretina Tampoka 178
Tohana 166	(Fahasaforana,Fanintona)
Asma 167	

Toko14

ARETINA MAFY MILA FITSABOANA MANOKANA.....179

Raboka(Tioberkilaozy) 179	Tazo Tefoedra 188
Haromontana 181	Brucellose(<i>Fièvre de Malte</i>) 188
Tetanosy 182	Tazo Avy Amin'ny Kaikitry ny Bibikely 190
Lefakozatra 185	Habokana(Aretin'I Hansen) 191
Tazo 186	
Dengue(Gripan'ny Tany	
Mafana,(<i>Dandy Fever</i>) 187	

Toko15

ARETIN-KODITRA.....193

Fanasitranana ny Aretin-koditra 193	Tsy Fahampian'ny Vitamina B3sy Aretin- koditra Ateraky ny Tsy Fahampian-tsakafo 208
Fonom-pery Mafana 195	Fampianarana ny Fampiasana Lamba
Fitiliana ny Aretin-koditra 196	Kitron-dratsan-tongotra 210
Raboka Amin'ny Hoditra na Kongom- pandriana 200	Fitsipika ankapobeny amin'ny Votsy(<i>Verrucae</i>) 210
Hao 200	Mony, tainkoditra 211
Fery Kely Misy Nana 201	Lagaly 199
Kongom-biby sy Parasy Lafrika 201	Homamiadan'ny Hoditra 211
Bay eo amin'ny Hoditra Ateraky ny Vay sy Baivonto 202	Atody Tarimo 212
Bay Mitsiranoka 202	FozahavatrasyAretin'ny Sela 212
Hoditra,na Tandomerina 203	Fery Mandoaka(Fahafatesan-tamban-tsela) 213
Hidihidy MibontsimbontsinaZona (<i>HerpesZoster</i>) 204	Tsy Fahampian'nyFikorinan'ny Rà 213
Hoditra 204	Hidihidy mitsovaka, Marika amin'nyFery Ateraky nyFatoriana Maharitra 214
Tsindoha,(Holatra Mifindra) 205	Zavatra Miteraka Hidihidy na Mamaivay amin'ny Aretin-kodity ny Zazakely 215
Hodim-potsy eo amin'ny Tarehy sy ny Vatana 206	Farasisa(Faritra Mena Misy Maratra Kely) 216
Saron-tavan'ny Vehivavy Bevohoka 207	Hoditra Mena sy Mihofaka 216

Toko16	
NY MASO.....	217
Ireo Fambara Loza 217	Ahoana ny Fomba Hanesorana Ditsoka ao Anaty
Maso 218	Fivontosan'ny Hodimaso(<i>Hordeolum</i>) 224
Ratra Mahazony Maso 218	Aretin'ny Hodimaso Mihitatra Mankeo amin'ny
Maso Mena, Marary—Ireo Antony Isan-karazany 219	fitaramaso 224
Fahamaizana Simika Manjo ny Maso 219	Fitaramaso kiaka,Mamaivay,na Manolatra 224
'Takodimena'(<i>Conjunctivitis</i>) 219	Fandehanan-drà amin'ny Faritra Fotsy amin'ny
Fivotrovotron'ny temimaso 220	Maso 225
(Takodimenan'ny Zaza Vao Teraka) 221	Fandehanan-drà ao ambadiky ny
Fivaivain'ny Anakandriamaso 221	Fitaramaso(<i>HypHEMA</i>) 225
Taham-pahitana 222	Nana ao ambadiky ny Fitaramaso (<i>Hypopyon</i>) 225
Fahasahiranana Eo Amin'ny Lafin'ny	Areti-mason'ny Zaza Vao TerakaZavo-maso 225
Fahitana 223	Tsy Fahitana amin'ny AlinasYHamaina-maso 226
Maso Njola sy Gila 223	Teboteboka na Lalitra eo Anoloan'ny Maso 227
Aretin'ny Kitapon-dranomaso	Areti-maso Miteraka Fihenan'ny
(<i>Dacryocystitis</i>) 223	Fahitana Mizara Roa 227
	Fahajambana Ateraky ny Kaikiry ny Aloiloy 227
Toko17	
NY NIFY,NY HIHY,ARY NY VAVA.....	229
Fikarakarana ny Nify sy ny Hihy 229	Misy Plaky na Pentipentina Fotsy ao Anaty Vava 232
Raha Tsy Manana Borosy Nify lanao 230	Mivoaka Fanaviana 232
Areti-nify sy Mamory Nana 231	Fery na Vakivaky eo Amin'ny Riran'ny Vava 232
Fitsoni-nana amin'ny Hihy, Aretin'ny Hihy 231	
Chapter18	
NY TAOVAM-PIVALANAN-DRANO SY FANAHANA.....	233
Aretin'ny Lalan'amany 234	Ny Olan'ny Vehivavy 241
Vato ao amin'ny Voa 235	Fikoriana Amin'ny Fivaviana 241
Fihitaran'ny Taova Fiharin'ny vihindahy 235	Fomba Hisorohana ny Tsimokaretina 242
Areti-mifindra avy Amin'ny alalan'ny	Fanaintainanana na Zavatra manelingelina
Firaiana Ara-nofo) 236	Ao Anaty Kibon'ny Vehivavy 243
Angaboribory sy <i>Chlamydia</i> 236	Lehilahy sy Vehivavy Tsy Afaka Miteraka
Farasisa 237	(Fahamombana) 244
FampiasanaKateteraMba Handehanan'ny	
Amany 239	
Fivontosana: Atody tarimo eo	
amin'ny Teta 238	
Toko19	
FAMPAHALALANA HO AN'IREO RENY SY MPAMPIVELONA.....	245
Ny Fotoanan'ny Fadim-bolana Vehivavy) 245	Ahoana ny Atao Mba ho Salama Mandritra ny
(Rehefa Mitsahatra ny Fadim-bolan'ny	Fitondrana Vohoka 248
Vehivavy) 246	Ireo Olana Madinika Mandritra ny
(Fandehanan-drà Isam-bolana eo amin'ny	Fitondrana Vohoka 249
Ireo Olana Madinika Mandritra ny	Ny Fitsaharam-potoana
Fitondrana Vohoka 247	Fitondrana Vohoka (Fisafona) 250
Fizaham-pahasalamana Mandritra ny	
Vohoka 247	

Firaketana An-tsoratra ny Fisafoana	253	Saro-piterahana	267
Ireo Zavatra Tokony Vononina Alohan'ny		Faharovitan'ny Vozon- tranon-jaza	269
Fiterahana	254	Fikarakarana ny Zaza Vao Teraka	270
Fiomanana amin'ny Fiterahana	256	Aretin'ny Zaza Vao Teraka	272
Ireo Fambara fa Efa Akaiky ny Andro Hiterahana	258	(AretinaAorian'ny Fiterahana)	276
Ireo Dingan'ny Fiterahana	259	Fikarakarana ny Nono	277
Fikarakarana ny Zaza Vantany Vao Teraka	262	Fivontosana na Tamban-tsela Vao eo	
Fikarakarana ny Foitra Vao Notapahina(Foitra)	263	Fanafody Hifehezana ny Fandehanan-drà	
Ny Fanesorana ny Ahitra(Aorian'ny Fiterahana)	264	Amin'ny Faritra Ambanin'ny Kibo	280
Fahaverezan-drà(Fandehanan-drà be loatra)	264	Rehefa Avy Teraka na Afa-jaza: Fahafahan-jaza	
Ny Fahasalaman'ny Reny Aorian'ny		(Fanalan-jaza Tampoka)	281
Fanaviana Aorian'ny Fiterahana		Fatahorana ny Ain'ny Reny Sy ny Zaza	282
<i>Ocytocine, Ergonovine,Misoprostol</i>	266		
Toko20			
FANDRINDRAM-PITERAHANA—			
MAHAZO ZAZA AMIN'NY ISA IZAY NIRINA.....	283		
Fifidianana Fomba Fandrindram-		Fomba Hafa Handrindrana Fiterahana	290
piterahana	284	Fomba Atao ao an-trano Hisorohana ny	
Fanabeazana Aizana Atelina (Pilina)	286	Vohoka	294
Fomba ho An'ireo tsy Te Hampitombo ny		Fomba Mitambatra	292
Isan'ny Zanaka intsony	293		
Toko21			
FAHAZALAMANA SY ARETIN'NY ANKIZY.....	295		
Inona ny Atao Hiarovana ny Fahasalaman'ny		Aretin-tenda sy Kambontenda Mivonto	309
Ankizy	295	Fahamedana Ara-tsaina, Marenina, na	
Ny Fitombon'ny Zaza—Sy ny Lalala Mankany		Rohana	310
amin'ny Fahasalamana	297	Areti-mifindran'ny Zaza	311
Tabilaon'ny Fahasalaman'ny Zaza	298	Nendramboalavo	311
Olana Ara-pahasalaman'ny Zaza		Fiadan'ny Fivelarana ao anatin'ireo	
Voaresaka ao amin'ireo Toko Hafa	305	Kitrotro(<i>Rubeola</i>)	311
Koha-davareny	313	Bonibony(<i>Rubella</i>)	312
Difteria	313	Donika	312
Fahalemen'ny zaza (Lefakozatra)	314	Fandinhina Ny Vihindahy Mivonto(Fitsoni-	
Ahoana ny Fanamboarana Tehina	315	dranon'ny fonon'ny Vihindahy na	
Tsy Fahatomombanan'ny		Fipotsahan'ny Tsinay)	317
Zaza Hatrany Am-bohoka	316	Fahasamponan'ny Zaza	318
Valahana Mivilana	316	Zaza Mifanintona (Fipararettran'ny Ati-	
Fipotsahan'ny Tsinay eo amin'ny Foitra		doha)	320
(Foitra Mivoitra)	317	Volana Voalohan'ny Zaza	321
Olana ara-pahasalaman'ny Zaza tsy Voaresaka ao		Tsy Fahatomombanan'ny Sela Mena	321
amin'ireo Toko Hafa	309	Fanampiana ny Zaza mba Hianatra	322
Sofina Marary na Aretina Mahazo ny Sofina	309		

Toko22

FAHASALAMANA SY ARETIN'NY ZOKIOLONA.....323

Voaresaka ao anatin'ireo Toko Hafa**323**
Aretina Lehibe Hafa Mahazo Ireo Antitra**325**
Olana eo amin'ny Fo **325**
Aretina Hita Matetika Kokoa amin'ny
Rehefa Antitra **326**
Fahatapahan'ny Lalan-drà (*Apoplexy, AVC*)**327**
Famintinana ireo Olana Ara-pahasalamana
Tsy Fahenoana (Marenina) **327**

Tsy Fahitana Torimaso **328**
Olona Maherin'ny Efapolo Taona **328**
Teny Ho an'ireo Tanora Te Hijanona ho Salama
Aretin-tselan'Aty **328**
Aretin'ny Afero **329**
Fanekena ny Fahafatesana **330**

Toko23

BOATY TAHIRIM-PANAFODY SY FITAOVAM-PITSABOANA.....331

Ahoana ny Fomba Fikolokoloana ny Tanàna**336**
Ny Boaty Tahirim-panafody sy Fitaovam-pitsaboana **332**
Mividy Vatsy ho an'ny Tahirim-panafody sy Fitaovam-pitsaboana **333**
Tahirim-panafody sy Fitaovam-pitsaboana Namboarina tao An-trano **334**
Teny Ho an'ny Mpivarotra eo An- tanàna (na Farmasianina) **338**

IREO PEJY MAITSO—Ny Fampiasana, Fatra, ary Fepetra Mikasika ny Fanafody.....339

Lisitr'ireo Fanafody ao Anatin'ireoPejy Maitso **341**
Fanoroam-pejy ireo Fanafody ao Anatin'ireoPejy Maitso**344**
Fampahalalana Mikasika ireo Fanafody**350**

FAMPAHALALANA FANAMPINY.....399

Tsimokaretina VIH sy SIDA**399**
Vay eo amin'ny Filahiana / Fivaviana**402**
Didipoitrasy Fandidiana**404**
*Guinea Worm(Ver de Guinée)***406**
Tampoka Ateraky ny Hatsiaka**408**
Ahoana ny Fomba Fitsapana Tosi-drà**410**
Fikarakarana Manokana ny Zaza Kely
Loatra, Fanapoizinana avy amin'ny fanafody
Tsy Ampy Volana ary Tsy Ampy Lanja**405**
Tain-tsifina**405**
Olana Ateraky ny Fanalan-jaza**414**
*Leishmaniasis***406** Fidorohana
Zava-mahadomelina sy Fiankinan-doha**416**

VOAMBOLANA—Fanazavana Ireo Teny Sarotra.....419

ADIRESY HO AN'NY FITAOVAM-PAMPIANARANA.....429

FANOROAM-PEJY(PejyMavo).....433

Fanoroana ny Fatra ho an'ireo Olona Tsy Mahay Mamaky Teny
Tatitra Mikasika Ny Marary
Boky Hafa Novokarin'ny Hesperian
Fampahalalana Mikasika nyFamantarana ny Aina

FAMPIDIRANA

Ity boky ity dia nosoratana manokana ho an'ireo rehetra monina lavitry ny toeram-pitsaboana, amin'ny toerana tsy misy dokotera. Eny fa na dia amin'ny toerana misy dokotera aza dia afaka mandray an-tanana ny fahasalamany ny rehetra. Noho izay izy ity dia ho an'ireo rehetra izay liana. Izy ity dia nosoratana tamin'ny finoana fa:

1. Ny fiahiana ny fahasalamana dia tsy zon'ny tsirairay fotsiny ihany, fa tena andraikitry ny tsirairay indrindra koa.

2. Ny fahalalàna ny fitsaboan-tena no tokony ho tanjon'ny tetik'asa na hetsika ara-pahasalamana rehetra.

3. Ny olon-tsotra izay omena fahalalàna mazava sy tsotra dia afaka misoroka ary mitsabo ireo olana ara-pahasalamana mateti-pitranga ao an-tokantranony—mialoha, mora vidy, ary matetika tsara kokoa noho ny vitan'ny dokotera.

4. Ny fahalalàna mikasika ny fitsaboana dia tsy tokony ho tazonina ho tsiambaratelon'olom-bitsy, fa tokony ho zarain'ny tsirairay amin'ny fomba malalaka.

5. Ireo olona izay tsy dia lasa lavitra tamin'ny fianarana dia azo atokisana tsara toy ireo nahavita ny fianarany. Ary samy manan-tsaina izy ireo.

6. Ny fikarakarana ny fahasalamana dia tsy tokony atolotra fa amporisihina.

Raha azavaina dia ny ampahany amin'ny fahalalàna ny fitsaboan-tena dia ny fahafantarana ny fetran'ny tena. Noho izany, ireo torolalana dia tsy natao ho an'ny **izay tokony atao** ihany, fa ho an'ny fotoana **tokony hitadiavana fanampiana**. Ny boky dia manambara ireo tranga izay tsy maintsy andehanana na hakana torohevitry any amin'ny mpiasan'ny fahasalamana na mpitsabo. Saingy satria ny dokotera na ny mpiasan'ny fahasalamana dia tsy eo akaiky eo mandrakariva, dia ny boky no manoro **izay tokony atao mandritra izay fotoana izay** —eny fa na dia misy olana tena sarotra aza.

Ity boky ity dia nosoratana tamin'ny teny mora, mba ahafahan'ny olona rehetra mahazo azy na tsy dia nahita fianarana lavitra aza. Ny teny nampiasaina dia tsotra fa tsy tenin-jaza kosa. Misy teny sarotra vitsivitsy izay nampiasaina satria izay no mahalaza izay tokony lazaina. Matetika izy ireo dia nampiasaina ka natao mora azo ny dikany. Amin'izay dia afaka manatsara ny fahaizany ny teny sy ny fahaizany ara-pahasalamana ireo olona mamaky ity boky ity.

Ireo teny manan-danja izay mety tsy azon'ny mpamaky dia nazavaina ao amin'ny lisitry ny teny na voambolana any amin'ny faran'ny boky. Raha vao voalohany ampiasaina ao anaty toko iray ny teny ao anatin'ny lisitry ny voambolana dia soratana amin'ny sora-mandry izany.

Tamin'ny voalohany, Rehefa Tsy Misy Ny Dokotera dia nosoratana tamin'ny teny espaniola ho an'ireo tantsaha tany amin'ny tendrombohitr'i Meksika, toerana izay niasan'ny mpanoratra taona maro lasa izay, nanampy nanangana tambazotram-pitsaboana izay tatanin'ireo mponina amin'izao. Rehefa Tsy Misy Ny Dokotera dia nadika tamin'ny teny mihoatra ny 80 ary ampiasain'ny mpiasan'ny fahasalamana eo an-tanàna amin'ny firenena mihoatra ny zato.

Ny fanontana tamin'ny teny anglisy voalohany dia valin'ny fangatahana maro mba hanamboarana azy ity hampiasaina ny Afrika sy Azia. Nahazo fanampiana sy torohevitra avy amin'ny olona manana traik'efa avy amin'ny faritra maro maneran-tany aho. Saingy ny fanontana tamin'ny teny anglisy dia toa tsy nanana ny hanitra sy ny ilàna azy toy ny dika espaniola izay nosoratana ho an'ny toerana manokana, ary hoan'ny olona izay mpifanolo-bodirindrina tamiko sy namako nandritra ny taona maro. Noho ny fanoratana indray ity boky ity mba hampiasain'ny olona amin'ny faritra maro maneran-tany dia toa lasa mahazatra sisa ilay izy.

Mba hotena ahoso azy tokoa, ity boky ity dia tokony ampiasain'ireo olona izay efa nifankazatra tamin'ny filàn'ny fahasalamana, ny fomba amam-panao, ny fomba manokana entina hitsaboana, ary ny teny ampiasaina eo amin'ny faritra iray manokana.

•

Ireo olona na tetik'asa izay te hampiasa ity boky ity, na ampahany amin'ity, amin'ny fanomanana ny bokin'izy ireo manokana ho an'ny mponina ambanivohitra na ho an'ny mpiasan'ny fahasalamana dia amporisihina hanao izany. Tsy ilaina ny fanomezan-dalana avy amin'ny mpanoratra na ny mpanonta—**raha toa ka ny ampa hany izay nampiasaina dia zaraina maimaim-poana na amin'ny vidiny tsy angalana tombom-barotra.** Irianay tokoa raha toa ka (1) asianareo *fanamarinam-bidy* ary (2) andefasanareo dika mitovy amin'izay novokarinareo ny Hesperian,

1919 Addison St., #304, Berkeley, California 94704, U.S.A.

Ho an'ireo tetik'asa ara-pahasalamana eo an-toerana na any amin'ny faritra izay tsy manana fahafahana manavao ity boky ity na manamboatra ny bokiny manokana dia toroina hevitra mafy izy ireo, raha mampiasa ity fanontana ity, mba hanisy boky kely na trakta miaraka amin'ny boky mba entina hanomezana fampahalalàna fanampiny araka ny ilaina azy.

Nanajanonana faritra banga ao anatin'ny **Pejy Maitso** (ny Fampiasana, Fatra, ary Fepetra mikasika ny Fanafody) mba hanoratana ny marika mahazatra sy ny vidin'ny fanafody. Averina indray, ireo tetik'asa na fikambanana eo an-toerana izay mizara ny boky dia tokony manao lisitry ny marika sy vidin'ny fanafody mora vidy, izay atao ao anatin'ny dika tsirairain'ny boky.

•

Ity boky ity dia nosoratana ho an'izay rehetra te hanao zavatra ho an'ny fahasalamany na ho an'ny fahasalamany hafa. Na izany aza dia niasa be tokoa izy ity tamin'ny fampianarana sy boky nentin'ny mpiasan'ny fahasalamana eo antanàna niasa. Noho izay antony izay dia nampiana fizarana misy teny fampidirana ho an'ny mpiasan'ny fahasalamana izy ity, izay manazava tsara fa **ny asa voalohan'ny mpiasan'ny fahasalamana di any mizara ny fahalalàny ary manampy amin'ny fampianarana ny olona.**

Amin'izao fotoana izao, ny rafitra misy mikasika ny fitsaboana any amin'ny tany mandroso sy andalam-pandrosoana dia mizaka krizy. Matetika dia ny filàn'ny olombelona dia tsy araka tsara. Kely loatra ny rariny. Ny betsaka dia eny antanan'ny olom-bitsy.

Antenaina fa amin'ny alalan'ny fizarana ny fahaizana, ary amin'ny alalan'ny fianarana ny fampiasana izay tsara indrindra amin'ny fomba fitsaboana nentim-paharazana sy maoderina, no hampiroborobo ny fomba fitsaboana mijery kokoa ny maha-olona, manambitamby sy mifampitsinjo kokoa na ho an'ny tena izany na ho an'ny hafa .

—D.W

Fanamarihana mikasika ity Fanontana Vaovao ity

Nampianay fampahalalàna vaovao sy fampahalalàna efa tonta fa nohavaozina ato anatin'ity fanontana nohavaozin'ny Rehefa Tsy Misy Ny Dokotera ity, izay miankina amin'ny fahalalàna ara-tsiantifika vao nivoaka. Ireo manam-pahaizana manokana mikasika ny fitsaboana avy amin'ny faritra maro maneran-tany dia nanome torohevitra sy soso-kevitra betsaka tokoa.

Raha toa ka omby ka tsy mila manova ny nomeraon'ny pejy dia nampianay fampahalalàna vaovao tao anatin'ny fizarana lehiben'ny boky . (Amin'izay dia tsy miova ny nomeroao ao anatin'ny boky, dia tsy miova koa ny pejy ao anatin'ireo boky hafa, toy ny hoe Manampy ireo Mpiasan'ny Fahasalamana Hianatra dia mbola mety ihany.)

Ny fizarana **Fampahalalàna Fanampiny** any amin'ny faran'ny boky (p. 399) dia fampahalalàna mikasika ny olana ara-pahasalamana manokana eo amin'ny lafin'ny fitomboana na koa ireo tranga miavaka toy ny: HIV sy SIDA, aretin'ny holatra amin'ny taovam-pananahana, leishmaniasis, fahasorotana ateraky ny fanalan-jaza, kankana guinea, sy ny sisa.

Ahitana lohahevitra toy ny fitsapana tosi-drà, fampiasana tsy amin'ny tokony ho izy ny famonoana biby kely, fiankinan-doha amin'ny rongony, ary ny fomba fikarakarana zazakely tsy ampy volana na tsy ampy lanja koa ato anatin'ity boky ity.

Afaka ahitàna hevitra sy fampahalalàna vaovao manerana ny boky—ny fahalalàna arapahasalamana dia mivoatra hatrany! Ohatra hoe:

- Niova ny torohevitra mikasika ny **Sakafo**. Ireo manam-pahaizana manokana amin'izany dia nilaza hatrany tamin'ireo reny mba hanome sakafo feno proteina ny ankizy. Saingy amin'izao dia fantatra fa ny tena ilain'ireo zaza tsy ampy sakafo indrindra dia ireo sakafo mampatanjaka. Maro ireo sakafo mampatanjaka izay mora vidy, indrindra ireo voamaina, no misy proteina raha toa ka mihinana tsara izany ireo ankizy. Ny fitadiavana fomba hanomezana sakafo mampatanjaka ampy dia amafisina tokoa amin'izao fotoana, fa tsy ireo 'vondron-tsakafo efatra'intsony. (Jereo ny Toko 11.)

- Ankehitriny dia niova ny toromarika ny itsaboana ny **aretim-bavony ulcère**. Nandritra ny taona maro nasain'ny dokotera misotro ronono be ny marary. Saingy araka ny fandalinana vao tsy ela akory dia hita fa tsara kokoa ny misotro rano betsaka, fa tsy ronono. (Jereo p. 129.)

- Ny fahalalàna mikasika ny **zava-pisotro manokana ho an'ny aretim-pivalànanà** (fitsaboana amin'ny alalan'ny fampisotroana rano) koa dia niova. Tsy ela akory dia nieritreritra ireo manam-pahaizana manokana fa ny zava-pisotro vita amin'ny siramamy no tsara indrindra. Saingy fantantsika izao fa ny zava-pisotro vita amin'ny serealy dia miasa kokoa mba hisorohana ny fahaverezan-drano be loatra, mampihena ny fivalanana, ary miady amin'ny tsy fahampian-tsakafo noho ireo zava-pisotro vita amin'ny siramamy na ireo fonosana "SRO". (Jereo p. 152.)

- Nisy fizarana nampiana tao amin'ny **Fanadiovana ireo Fitaovana**. Lehibe tokoa io amin'ny fisorohana ny fihanaky ny aretina sasany toy ny VIH. (Jereo p. 74.)

- Nisy fizarana nampianay ihany koa tao amin'ny **dengue** (p. 187), **tsy fahatomombanan'ny sela mena** (p. 321), ary ny **fanjary tsaika** (p. 293). Ny pejy 105 dia mirakitra fampahalalàna mikasika ny **fitsaboana ny kaikiry ny bibilava**.

- Ho an'ny antsipirihiny mikasika ny fanamboarana **lava-piringa VIP** mamono lalitra dia jereo ny pejy 139.

Raha toa ka manana soso-kevitra amin'ny fanatsarana ity boky ity ianareo dia iangaviana mba hampahalala izany anay. Manan-danja aminay tokoa ny hevitrareo!

Ireo **Pejy Maitso** izao dia ahitana fanafody fanampiny vitsivitsy. Ny anton'izany dia misy aretina sasany izay lasa mahatohitra fanafody izay nahazatra antsika ny nampiasa azy taloha. Noho izany, amin'izao fotoana izao dia sarotra kokoa ny manome torohevitra ara-medikaly tsotra ho an'ny aretina sasany—indrindra ny tazo, raboka, tefoedra ary aretina miparitaka amin'ny alalan'ny firaisansara ara-nofo. Matetika dia manome fomba maro ahafahana mitsabo izahay. Saingy **ho an'ny areti-mifindra maro dia mila torohevitra avy eo an-toerana ianareo** mikasika ny fanafody misy ary mandaitra eo amin'ny faritra misy anareo.

Rehefa manavao ny fampahalalàna mikasika ireo fanafody izahay di any tena ataonay ao dia ireo ao anatin'ny Lisitry ny Fanafody Tena Ilaina avy amin'ny Fikambanana Iraisam-pirenena Momba ny Fahasalamana irery ihany. (Na izany aza dia miresaka mikasika ireo fanafody be mpampiasa nefo mampidi-doza ihany koa izahay mba hampitandremana sy hanakiviana ny ny fampiasana izany — jereo ihany koa ireo pejy 50 hatramin'ny 52.) Raha niezaka nandrakotra ny filàna sy fiovaovana ara-pahasalamana tamin'ny toerana maro maneran-tany izahay dia nahavita nanao lisitry ny fanafody betsaka noho izay ilaina amin'ny aretina iray. Ho an'ireo olona izay manomana fanamboarana ity boky ity dia toronay hevitra indrindra izy ireo mba hanafohy sy hanova ireo Pejy Maitso mba hifandraika amin'ny filàna manokana sy modelim-pitsaboana eo amin'ny tany misy anareo.

Ato anatin'ity fanontana vaovaon'ny Rehefa Tsy Misy Ny Dokotera ity dia manohy ny fanamafisana ny fanomezan-danja ny fomba fitsaboana nentim-paharazana izahay, ary nampianay "fanafody namboarina tao an-trano" bebe kokoa ato anatiny. Satria maro ireo fanafody nentim-paharazana no vita avy amin'ny zavamaniry sy fomba eo an-toerana dia reo vitsivitsy izay mampiasa fangaro hita n'aiza n'aiza ihany ireo nampianay tato, toy ny hoe tongolo lay. Antenainay fa ireo izay hanamboatra ity boky ity dia hanampy fanafody namboarina tao an-trano izay mahasoa eo amin'ny faritra misy azy ireo.

Ny hetsika ara-piaraha-monina dia asongadina manerana ity boky ity. Ohatra hoe amin'izao fotoana iainantsika izao dia matetika tsy ampy ny manazava amin'ireo rey fa ny 'nono no tsara indrindra'. Ireo fiaraha-monina dia tsy maintsy manao fandaminana mba hahazoana antoka fa ny reny dia afaka mampinono ny zanany any amin'ny toeram-piasana. Toy izany koa, ireo olana toy ny fampiasana tsy amin'ny tokony ho izy ny famonoana biby kely (p. 412), fidorohana zava-mahadomelina (p. 416), ary ny fanalan-jaza mampidi-doza (p. 414) dia voavahan'ny mponina miara-miasa mba hananan'izy ireo fiaraha-monina voaaro kokoa, salama kokoa ary anjakan'ny rariny kokoa.



"Ny Fahasalamana ho an'ny rehetra" dia tsy ho tratra raha tsy amin'ny alalan'ny fitakiana voarindran'ny vahoka mikasika nyfitoviana bebe kokoa eo amin'ny lafiny fananan-tany, karama, tolota, ary zo fototra. Fahefana bebe kokoa ho an'ny vahoaka!

FAMPIDIRANA

Ity boky ity dia nosoratana manokana ho an'ireo rehetra monina lavitry ny toeram-pitsaboana, amin'ny toerana tsy misy dokotera. Eny fa na dia amin'ny toerana misy dokotera aza dia afaka mandray an-tanana ny fahasalamany ny rehetra. Noho izay izy ity dia ho an'ireo rehetra izay liana. Izy ity dia nosoratana tamin'ny finoana fa:

1. Ny fiahiana ny fahasalamana dia tsy zon'ny tsirairay fotsiny ihany, fa tena andraikity ny tsirairay indrindra koa.

2. Ny fahalalàna ny fitsaboan-tena no tokony ho tanjon'ny tetik'asa na arapahasalamana rehetra.

3. Ny oton-tsotra zay ome la iha olà a mazava sy tsotra dia afaka misoroka ry mitabireo olona arapahasalamana mateti-tranga ao an-tokantranony—izay, mba raha ary maetika tsara kokoa nio ny vitan'ny dokotera.

4. Ny fahalalàna mikasika ny fitsaboana dia tsy tokony ho tazonina ho tsiambaratelon'olom-bitsy, fa tokony ho zarainy tsirairay amin'ny fomba malalaka.

5. Ireo olona izay tsy dia lasa lavitra tamin'ny fianarana dia azo atokisana tsara toy ireo nahavita ny fianaranay. Ary samy manan-tsaina izy ireo.

6. Ny fikarakarana ny fahasalamana dia tsy tokony atolotra fa amporisihina.

Raha azavaina dia ny ampahany amin'ny fahalalàna ny fitsaboan-tena dia ny fahafantarana ny fetran'ny tena. Noho izany, ireo torolalana dia tsy natao ho an'ny **izay tokony atao** ihany, fa ho an'ny fotoana **tokony hitadiavana fanampiana**. Ny boky dia manambara ireo tranga izay tsy maintsy andehanana na hakana torohevitra any amin'ny mpiasan'ny fahasalamana na mpitsabo. Saingy satria ny dokotera na ny mpiasan'ny fahasalamana dia tsy eo akaiky eo mandrakariva, dia ny boky no manoro **izay tokony atao mandritra izay fotoana izay** —eny fa na dia misy olana tena sarotra aza.

Ity boky ity dia nosoratana tamin'ny teny mora, mba ahafahan'ny olona rehetra mahazo azy na tsy dia nahita fianarana lavitra aza. Ny teny nampiasaina dia tsotra fa tsy tenin-jaza kosa. Misy teny sarotra vitsivitsy izay nampiasaina satria izay no mahalaza izay tokony lazaina. Matetika izy ireo dia nampiasaina ka natao mora azo ny dikany. Amin'izay dia afaka manatsara ny fahaizany ny teny sy ny fahaizany arapahasalamana ireo olona mamaky ity boky ity.

Ireo teny manan-danja izay mety tsy azon'ny mpamaky dia nazavaina ao amin'ny lisitry ny teny na voambolana any amin'ny faran'ny boky. Raha vao voalohany ampiasaina ao anaty toko iray ny teny ao anatin'ny lisitry ny voambolana dia soratana amin'ny sora-mandry izany.

Tamin'ny voalohany, Rehefa Tsy Misy Ny Dokotera dia nosoratana tamin'ny teny espaniola ho an'ireo tantsaha tany amin'ny tendrombohit'i Meksika, toerana izay niasan'ny mpanoratra taona maro lasa izay, nanampy nanangana tambazotram-pitsaboana izay tatanin'ireo mponina amin'izao. Rehefa Tsy Misy Ny Dokotera dia nadika tamin'ny teny mihoatra ny 80 ary ampiasain'ny mpiasan'ny fahasalamana eo an-tanàna amin'ny firenena mihoatra ny zato.