



Brigade médicale sur le fleuve Marañón

Du 24 avril au 12 mai 2010



RAPPORT



INDEX

INTRODUCTION	p.3
1. Intervenants	p.4
2. Matériel et produits mis à disposition	p.4
3. Déroulement de la Brigade par Communauté	p.7
4. Synthèse	p.15
PHOTOS	p.19



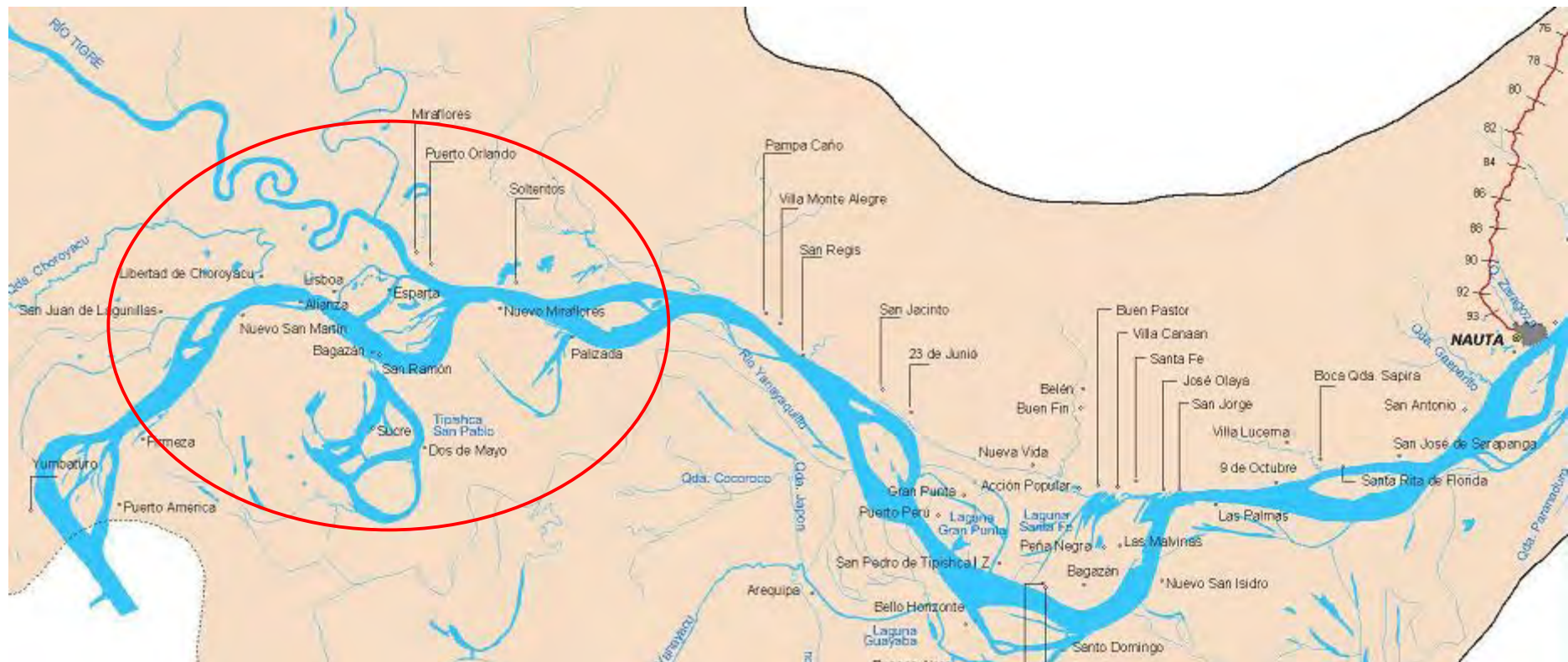
INTRODUCTION:

Cette Brigade médicale a été organisée par l' ONGD franco-péruvienne Latitud Sur, en collaboration avec la Croix Rouge d'Iquitos, la Direction Régionale de la Santé de Loreto (DIRESAL) et l' Association française ARUTAM, cette dernière étant la principale associée de Latitud Sur dans tous leurs projets.

L'objectif était d'apporter des soins de premier ordre et des soins dentaires aux communautés qui dépendent des Centres de santé de Miraflores et Palizada, sur le fleuve Marañón.

La Mission a eu lieu à bord du bateau de l'ONG Latitud Sur, le Selva Viva.

L'entière logistique de la Mission a été prise en charge par Latitud Sur (équipement, combustible, coordination du projet...).





1. Intervenants

1.1. De la DIRESAL (personnel des centres de santé de Miraflores et Palizada)

- Un infirmier, Alex Tananta Mendoza
- Une technicienne de laboratoire, Orsy Tamani Silvano
- Une gynécologue obstétricienne, Rosario del Carmen Ramos Paredes.
- Un médecin généraliste, Leovigildo Ruiz Vela

1.2. De la Croix Rouge

- Un dentiste, Victor Manuel Pena del Aguila.

1.3. De Latitud Sur

- L'intendant du bateau, Sergio Lopez
- Le capitaine, Hernan Ormaeche Rioja
- Le pilote du bateau, Gilberto Acipali Manuyama
- Le machiniste du bateau, Juan Bautista Rios Munoz
- Le timonier, Robel Clever Garcia Tihuay
- Le cuisinier, Roberto Ramirez Chuquipiondo
- L'aide cuisinier, Gladys Vazquez Valles

2. Matériel et produits mis à disposition

2.1. De la DIRESAL

Article	Usage	Quantité
Aguja dental corta – UNI	Anestésias dentales	200
Aguja dental larga – UNI	Anestésias dentales	200
Albendazol – 100mg/5ml – SUS – 20ml	Parásitos intestinales	50
Albendazol – 200mg – TAB	Parásitos intestinales	500
Alcohol etílico (etanol) 70% - SOL – 1L	Infecciones	1
Aluminio hidróxido + magnesio hidroxido	Gastritis	25
Amoxicilina – 250mg – TAB	Bronquitis, amigdalitis	500
Amoxicilina – 250ml/5ml – SUS – 120ml	Bronquitis, amigdalitis	50
Amoxicilina – 500mg – TAB	Bronquitis, amigdalitis	945
Ampicilina sódica con diluyente – 1g INY	Infecciones, heridas	50
Ampicilina sódica con diluyente 1g INY	Infecciones, heridas	20
Azitromicina – 500mg – TAB	Rinofaringitis	90
Bencilpenicilina procainica – INY		50
Bencilpenicilina sódica – INY		50
Clorfenamina maleato – 10mg/ml – INY - 1	Alergias, resfriós comunes	30
Clorfenamina maleato – 2mg/5ml	Alergias, resfriós comunes	50
Clorfenamina maleato – 4mg – TAB	Alergias, resfriós comunes	300
Clotrimazol – 1g/100g – CRM – 20g	Micosis, heridas, infecciones de la piel	125
Clotrimazol – 500mg – OVU	Micosis	200
Dextrosa – 5g/100ml (5%) – INY – 1l	Bronquitis	27
Diclofeconaco – 25mg/ml – INY – 3ml	Rehidratación	150
Dicloxacilina – 250mg – TAB	Heridas, pio dermitis	600
Dicloxacilina – 500mg – TAB	Heridas, pio dermitis	300
Dimenhidrinato – 50mg – TAB	Nauseas	100
Doxiciclina – 100mg – TAB	Diarreas infecciosas	100
Escopolamina n-butilmromuro – 20mg – INY	Cólicos	50
Estetoscopio		1
Etinilestradol + Hierro +Levonorgestrel	Contracepción	100
Ferroso sulfato – 300mg – TAB	Anemias	1000
Furazolidona – 50mg/5ml – SUS – 120ml	Diarreas	50
Gentamicina – 3mg – SOL – 5 ml	Conjuntivitis	50
Gentamicina sulfato – 80mg/ml – INY – 2ml	Infecciones urinarias	100
Guante para examen descartable		300
Jeringa descartable 10ml con aguja 21G	Anestésias dentales	100
Jeringa descartable 20ml con aguja 21G	Anestésias dentales	50
Jeringa descartable 3ml con aguja 21G	Anestésias dentales	200
Ketaconazol – 200mg – TAE	Micosis	200



Article	Usage	Quantité
Laminas portaobjeto	Gota gruesa	500
Lancetas esteril descartable – UNI	Gota gruesa	500
Lidocaina clorhidrato sin preservantes	Anestesia local	2
Lidocaina clorhidrato + epinefrina – 20mg	Anestesia dentales	150
Mebendazol – 100mg - TAB	Parásitos intestinales	300
Mebendazol – 100mg/5ml – SUS – 30ml	Parásitos intestinales	50
Medroxiprogesterona acetato – 150mg	Contracepción	100
Metamizol sódico 1g INY 2ml	Dolores y fiebres	100
Metronidazol – 250mg/5ml – SUS – 120ml	Diarreas infecciosas	25
Metronidazol – 500mg – TAB	Diarreas infecciosas	200
Nitrofurantoina – 100mg – TAB	Infecciones, heridas	300
Oftalmoscopio	Gota gruesa	1
Paracetamol – 100mg/ml – SOL – 10ml	Dolores y fiebres	60
Paracetamol – 120mg/5ml – JBE – 60ml	Dolores y fiebres	60
Paracetamol – 500mg - TAB	Dolores y fiebres	1500
Prednisona – 5mg – TAB	Alergias, inflamaciones	200
Salbutamol – 100mg/dosis – ACR – 200 dosis	Bronquitis	2
Salbutamol sulfato – 2mg/5ml – JBE – 120	Bronquitis	75
Salbutamol sulfato – 4mg TAB	Bronquitis	500
Sales de rehidratación oral – PLV – 27,9g	Rehidratación	50
Sodio Cloruro – 900mg/100ml(0,9%) - INY	Solución para perfusión	60
Sulfametoxazol + trimetoprima – 200mg	Diarreas, bronquitis, infecciones urinaria	75
Sulfametoxazol + trimetoprima – 400mg	Diarreas, bronquitis, infecciones urinaria	300
Sulfametoxazol + trimetoprima – 800mg	Diarreas, bronquitis, infecciones urinaria	500
Tensiómetro	Tensión	1

2.2. De la Croix Rouge

Article	Usage	Quantité
Sillón dental	Atención dental	1
Megáfono		1
Gaza – 3 metros	Atención dental	1
Especulo	Atención obstétrica	10
Iodo – frasco – 1L	Atención dental	1
Clamp	Atención obstétrica	100
Bacterol balsámico – TAB	Antibacteriano, expectorante	20
Trilat – TAB	Dolores	10
Nitaxom – TAB	Diarreas infecciosas, parásitos	10
Biotonus – TAB		20
Mobiot – TAB	Infecciones: bronquitis, gingivitis, piel, difteria, otitis, rafaringitis...	20
Derinox – TAB	Reflujo esofágico, gastroparesia, dispepsia no ulcerosa, náuseas y vómitos.	12
Ambromox – CAP	Bronquitis, sinusitis, otitis media secretoria, faringitis.	10
Caditar flex – TAB	Espasmos musculoesqueléticos	4
Norflex plus – TAB	Dolores musculares	2
Adona – TAB	Equimosis, epistaxis, petequias. Hemorragia de la piel. Sangrado anormal.	2
Quantum – TAB		2
Meticortelene forte – frascos	Antiinflamatorio, antialérgico y antirreumático	20
Albendazol 200mg – TAB	Parásitos intestinales	140
Flectadol – CAP	Dolores musculares	40
Claricort – TAB	Antialérgico, antiinflamatorio esteroideo y antihistamínico	20
Meticorten – TAB	Antialérgico, antiinflamatorio	20
Netaf 10mg – COMPR	Problemas digestivos	32
Cecet – TAB		20
Reflucil 5mg – COMPR	Gastritis	18
Reteven 5mg – COMPR	Antiespasmódico urinario y Comprimidos. anti colinérgico	8
Bladuril 200mg – COMPR	Incontinencia	8
Glucovance 500mg – compr	Hipoglucemia	16
Lergium plus 30ml – frascos	Alergias	5
Aci basic 800mg – frascos		5
Amazina – d 10ml – frascos		4
Tusilexil 30ml – frasco	Tos irritativa aguda y crónica, tos en bronquitis, neumonía y bronconeumonía.	1
Cortiprex 5ml – frascos	antiinflamatorio e inmunosupresor	4



Article	Usage	Quantité
Nitaxom 100mg	Diarreas infecciosas, parásitos	4
Claricort – frascos	Antialérgico, antiinflamatorio esteroideo y antihistamínico	2
Airum jar 10ml – frasco	Bronquitis, asma.	1
Rinomex 30ml – frasco	Congestión	1
Libbera D – frascos	Antihistamínico sistémico	6
Libera D 20 ml – frascos	Antihistamínico sistémico	2
Endial 1ml – compr	Hipoglucemia	8
Mascarillas kleiser	Atención dental	50
Mascarillas seltein	Atención dental	50
Agujas dentales	Anestesia dental	551
Cepillos dentales		56
Ultracain D S forte 1;100	Anestesia dental	100
Ultracain 1;200 – 1,7ml	Anestesia dental	30
Otras anestésicas dentales		18
Espejo bucal	Atención dental	2
Explorador	Atención dental	2
Cárpelo	Atención dental	2
Pinza de algodón	Atención dental	2
Elevador recto	Atención dental	3
Elevador de bandera derecho	Atención dental	1
Elevador de bandera izquierdo	Atención dental	1
Pate de cabra derecha	Atención dental	1
Pata de cabra izquierda	Atención dental	1
Fórceps recto	Atención dental	1
Fórceps bayoneta	Atención dental	1
Fórceps maxilar derecho	Atención dental	1
Fórceps maxilar izquierdo	Atención dental	1
Fórceps pico de milano	Atención dental	2
Fórceps pico de cono	Atención dental	2

2.3. De Latitud Sur

Latitud Sur a mis à disposition de la Mission son bateau, le Selva Viva, ainsi que la totalité de son équipage pour la prise en charge complète de l'aspect logistique, avec le soutien de l'association Arutam.

3. Déroulement de la Mission par Communauté

La Mission est partie de Nauta le 24 avril. Elle est arrivée le même jour à la Communauté de Miraflores pour récupérer le personnel du centre de santé, puis est allée jusqu'à l'entrée de la Quebrada de Choroyacu. Ainsi, tout était prêt pour démarrer dès le lendemain.

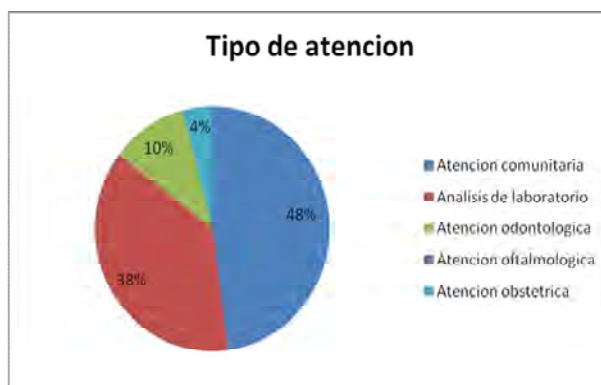
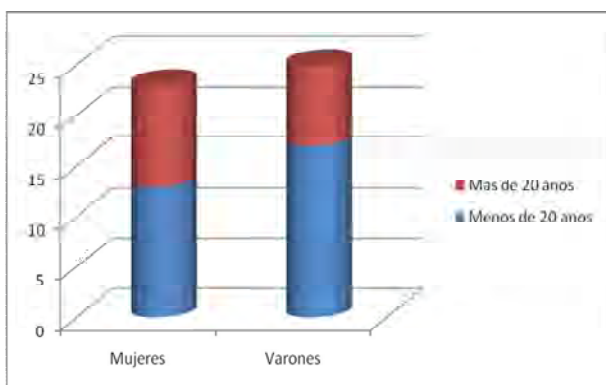
3.1. San Francisco

Date d'intervention: 25/04/2010

Nombre total d'habitants: 110

Nombre de patients reçus en consultation: 48 (41%)

Durée d'intervention sur la Communauté: 2,5 h



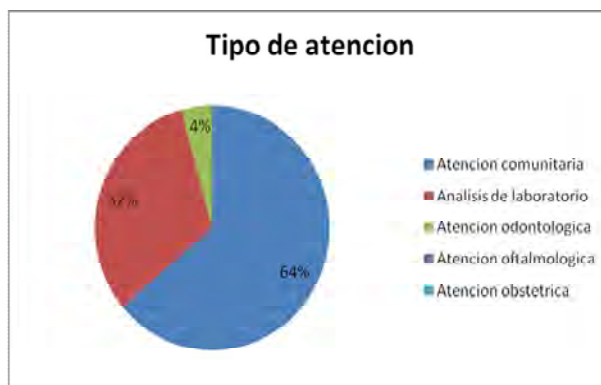
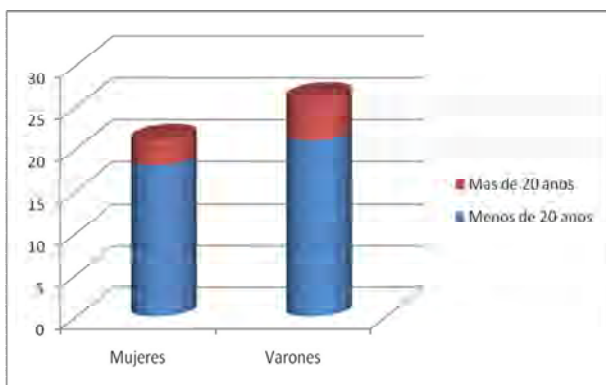
3.2. Puerto Alegria

Date d'intervention: 25/04/2010

Nombre total d'habitants: 140

Nombre de patients reçus en consultation: 47 (34%)

Durée d'intervention sur la Communauté: 2 h





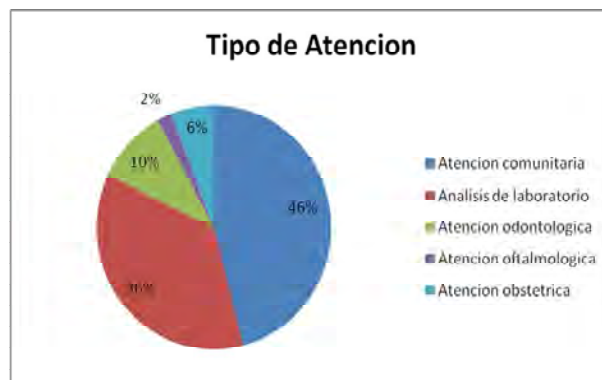
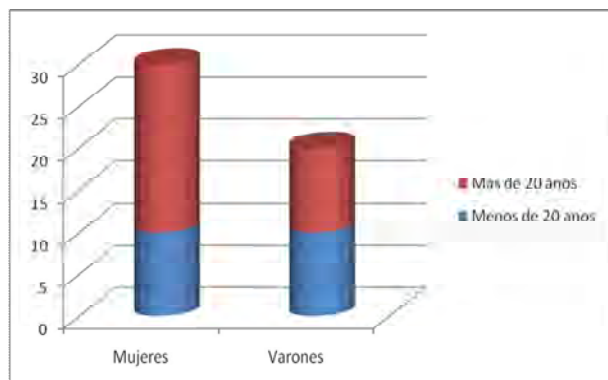
3.3. Nueva Libertad Choroyacu

Date d'intervention: 26/04/2010

Nombre total d'habitants: 160

Nombre de patients reçus en consultation: 50 (31%)

Durée d'intervention sur la Communauté: 3 h



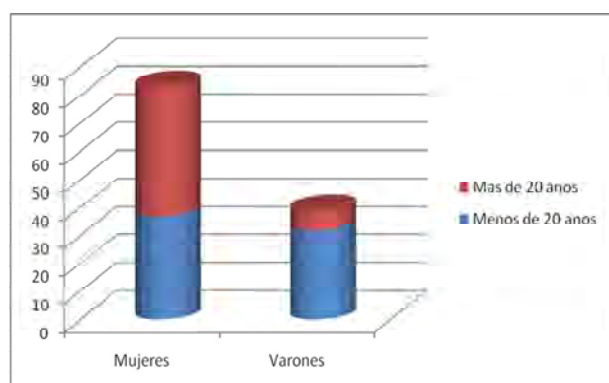
3.4. Lagunillas

Date d'intervention: 26/04/2010

Nombre total d'habitants: 580

Nombre de patients reçus en consultation: 122 (21%)

Durée d'intervention sur la Communauté: 4 h



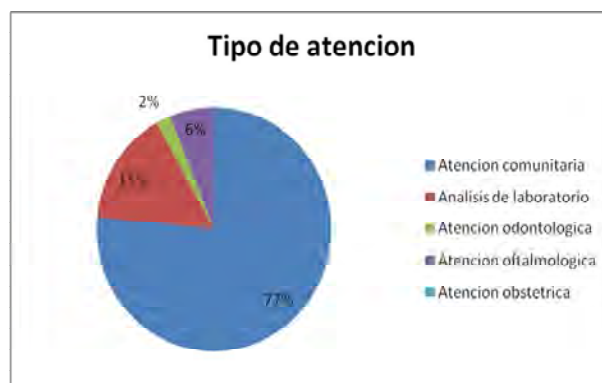
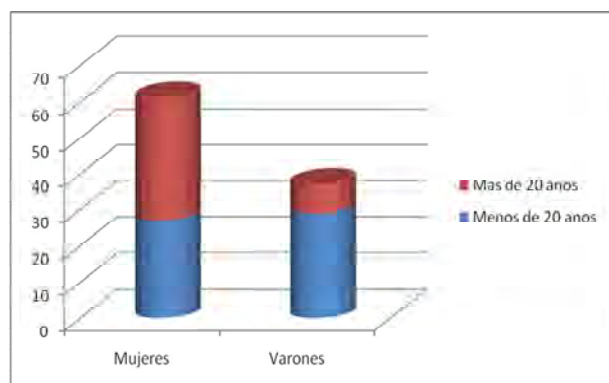
3.5. San Martin

Date d'intervention: 27/04/2010

Nombre total d'habitants: 220

Nombre de patients reçus en consultation: 98 (45%)

Durée d'intervention sur la Communauté: 4 h





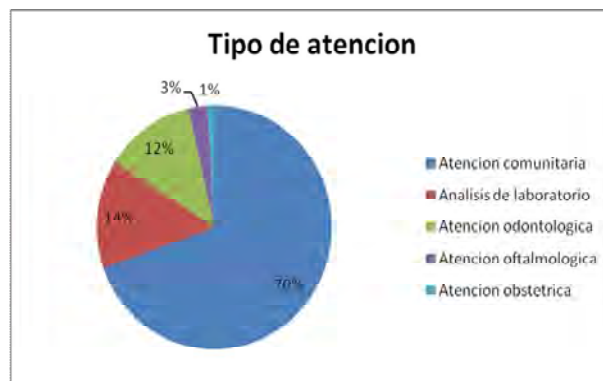
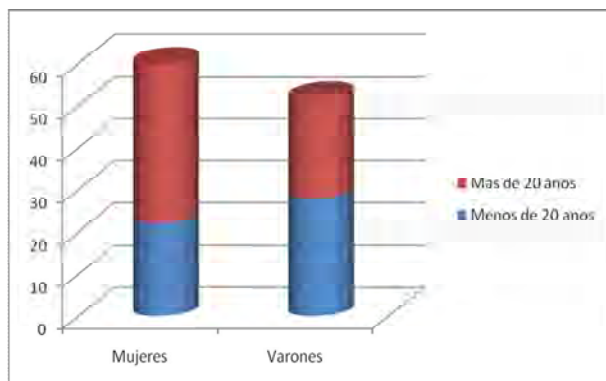
3.6. Lisboa

Date d'intervention: 28/04/2010

Nombre total d'habitants: 360

Nombre de patients reçus en consultation : 112 (31%)

Durée d'intervention sur la Communauté : 4 h



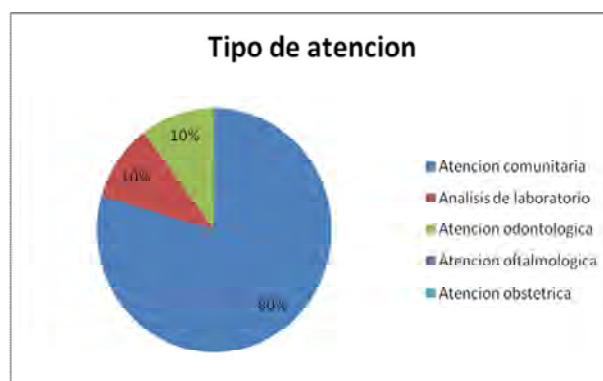
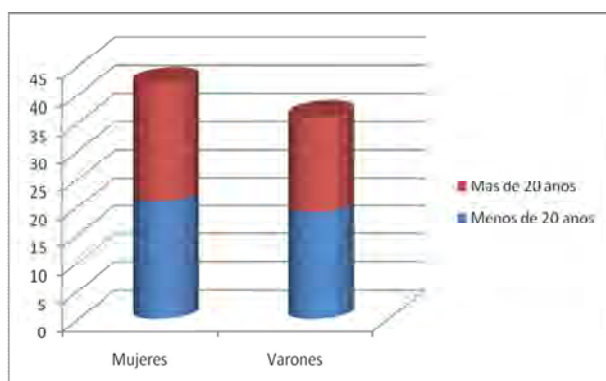
3.7. Alianza

Date d'intervention: 28/04/2010

Nombre total d'habitants: 160

Nombre de patients reçus en consultation: 78 (49%)

Durée d'intervention sur la Communauté : 4 h



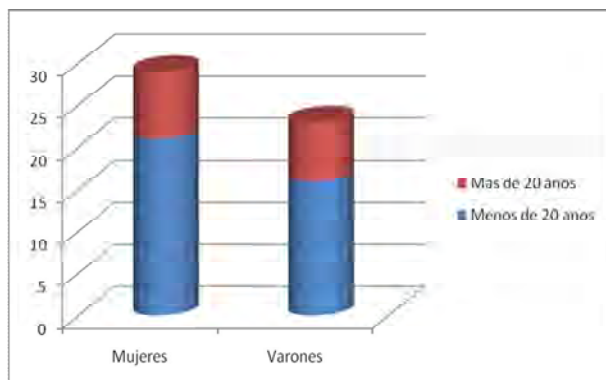
3.8. Nueva Conquista

Date d'intervention: 29/04/2010

Nombre total d'habitants: 145

Nombre de patients reçus en consultation: 52 (36%)

Durée d'intervention sur la Communauté : 3 h





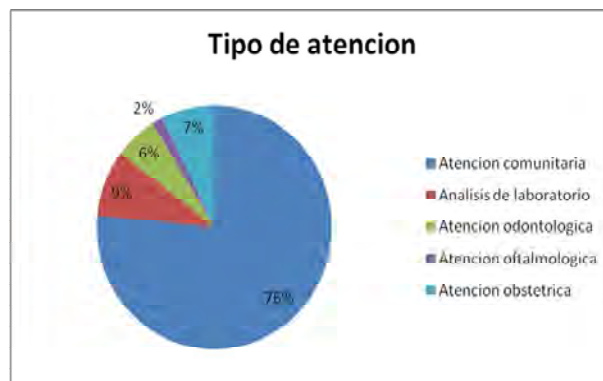
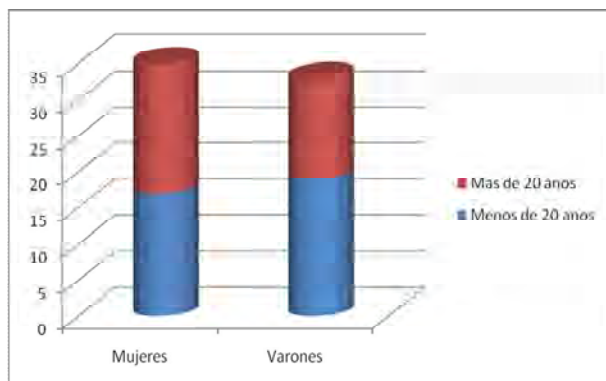
3.9. Nueva Unión

Date d'intervention: 29/04/2010

Nombre total d'habitants: 200

Nombre de patients reçus en consultation: 68 (34%)

Durée d'intervention sur la Communauté: 2 h



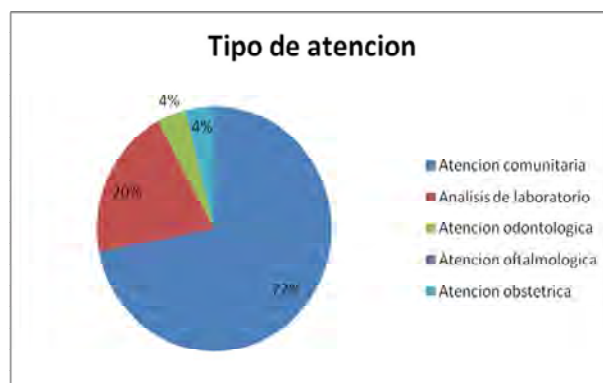
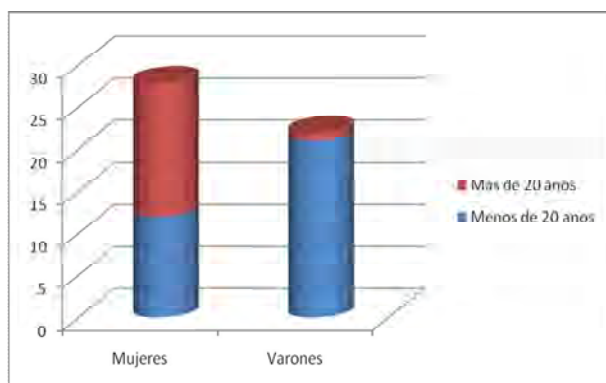
3.10. Cerro

Date d'intervention: 29/04/2010

Nombre total d'habitants: 160

Nombre de patients reçus en consultation: 50 (31%)

Durée d'intervention sur la Communauté: 2 h



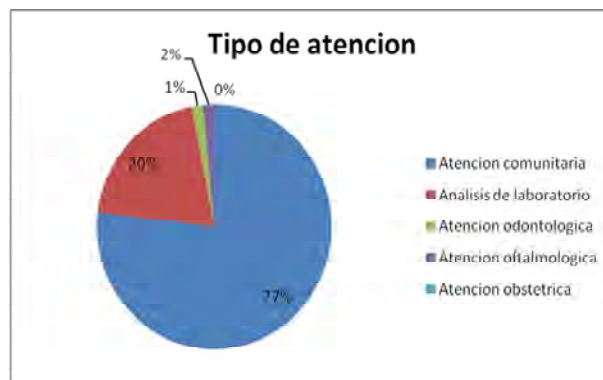
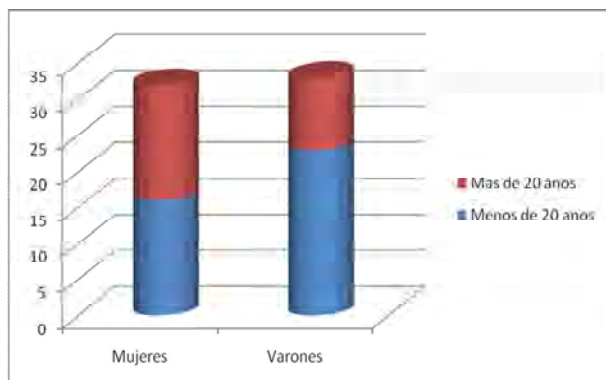
3.11. Víctor Raúl

Date d'intervention: 30/04/2010

Nombre total d'habitants: 160

Nombre de patients reçus en consultation: 65 (40%)

Durée d'intervention sur la Communauté: 2 h





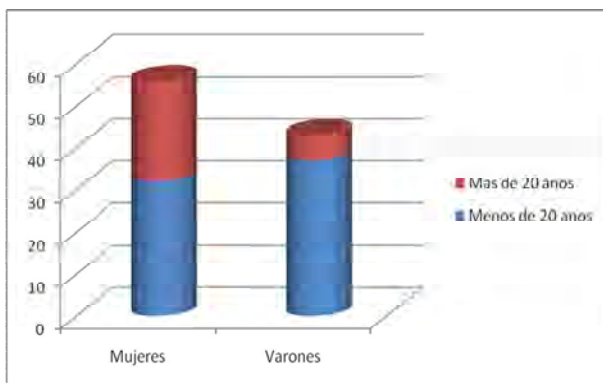
3.12. Santa Emilia

Date d'intervention : 30/04/2010

Nombre total d'habitants: 220

Nombre de patients reçus en consultation : 99 (45%)

Durée d'intervention sur la Communauté: 3 h



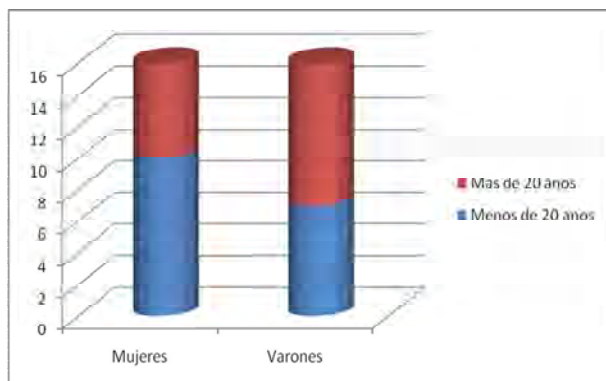
3.13. 28 de julio

Date d'intervention: 01/05/2010

Nombre total d'habitants: 100

Nombre de patients reçus en consultation: 32 (32%)

Durée d'intervention sur la Communauté: 2 h



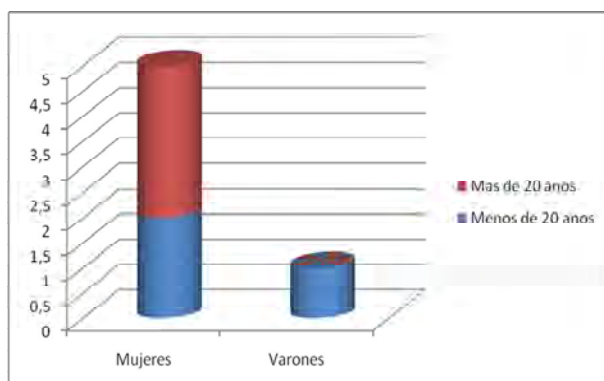
3.14. Miraflores

Date d'intervention: 02/05/2010

Nombre total d'habitants: 670

Nombre de patients reçus en consultation: 6 (0,9%)

Durée d'intervention sur la Communauté: 2 h



Etant donné que Miraflores dispose d'un centre de santé, il n'y a pas eu d'intervention sur cette communauté. Seuls ont été prodigués des soins dentaires, le centre de santé prodiguant pas ce genre de soins.

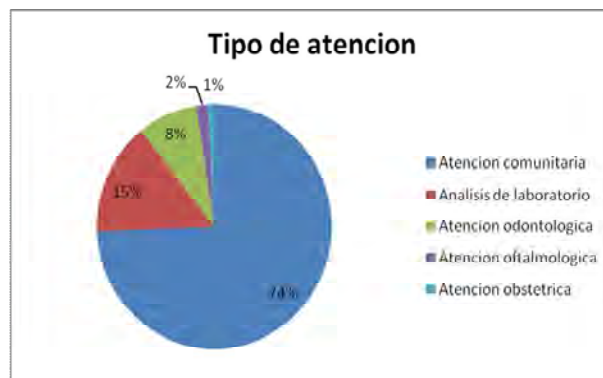
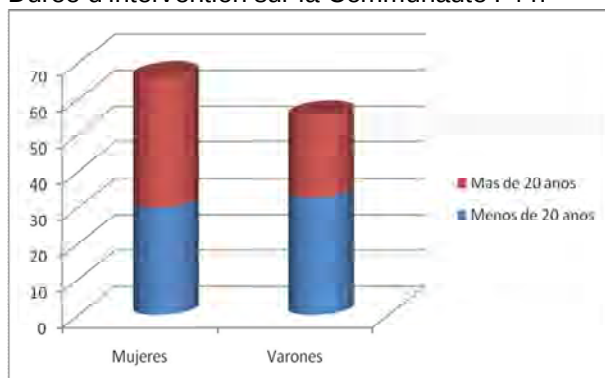
3.15. Puerto Orlando

Date d'intervention : 03/05/2010

Nombre total d'habitants: 320

Nombre de patients reçus en consultation: 121 (38%)

Durée d'intervention sur la Communauté : 4 h



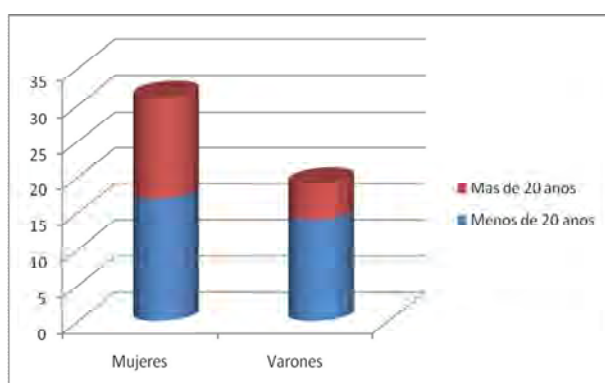
3.16. 2 de Mayo

Date d'intervention: 04/05/2010

Nombre total d'habitants: 380

Nombre de patients reçus en consultation: 50 (13%)

Durée d'intervention sur la Communauté: 4 h



Les Communautés à partir de 2 de Mayo dépendent du centre de santé de Palizada. Ainsi, pour ces communautés le travail fut effectué en collaboration avec le médecin de Palizada et aucune analyse de laboratoire, aucun soin gynécologique et ophtalmologique ne furent prodigués.

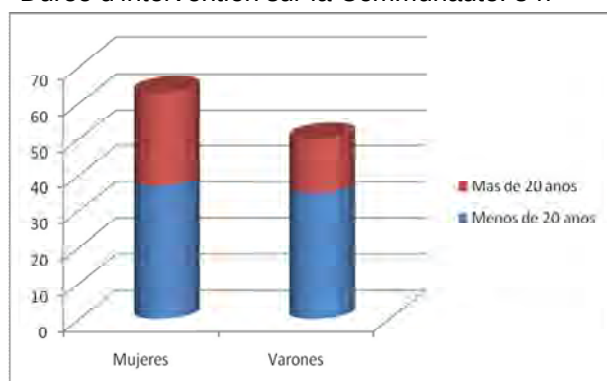
3.17. Sucre

Date d'intervention: 05/05/2010

Nombre total d'habitants: 670

Nombre de patients reçus en consultation: 113 (17%)

Durée d'intervention sur la Communauté: 3 h



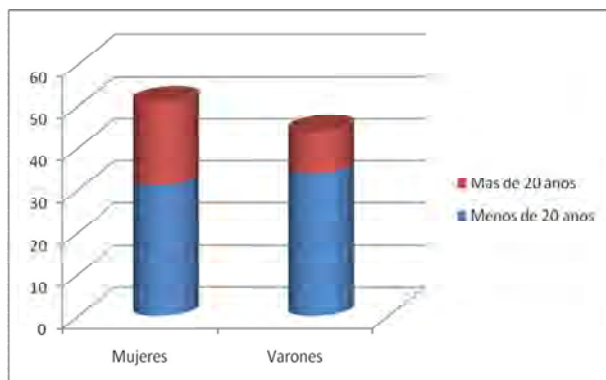
3.18. San Ramón

Date d'intervention: 06/05/201

Nombre total d'habitants: 380

Nombre de patients reçus en consultation: 95 (25%)

Durée d'intervention sur la Communauté: 3 h



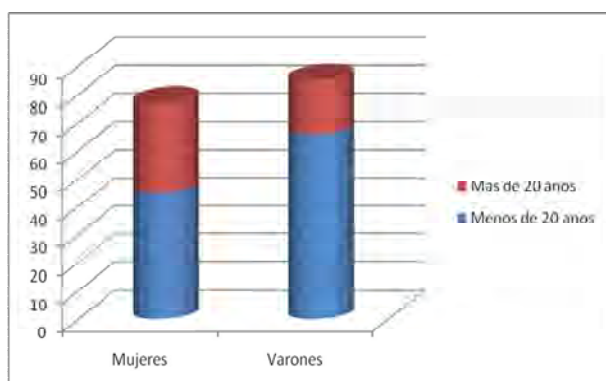
3.19. Bagazan

Date d'intervention: 07/05/2010

Nombre total d'habitants: 495

Nombre de patients reçus en consultation: 162 (33%)

Durée d'intervention sur la Communauté: 4 h



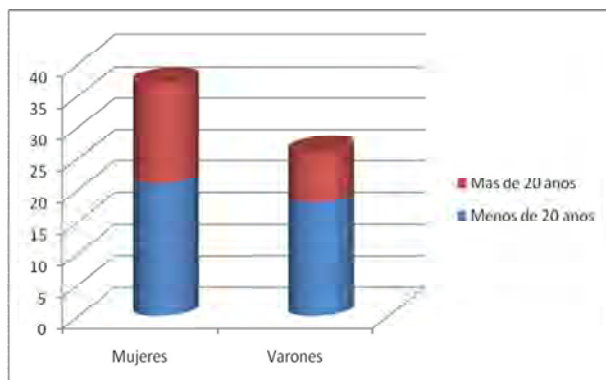
3.20. Nuevo Miraflores

Date d'intervention: 08/05/2010

Nombre total d'habitants: 180

Nombre de patients reçus en consultation: 63 (35%)

Durée d'intervention sur la Communauté: 4 h





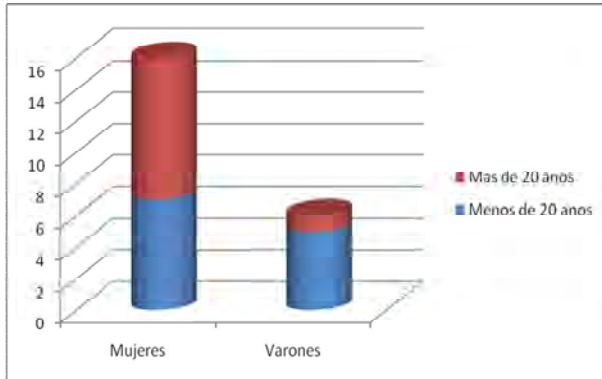
3.21. Solterito

Date d'intervention: 9/05/2010

Nombre total d'habitants: 135

Nombre de patients reçus en consultation: 22 (16%)

Durée d'intervention sur la Communauté: 2 h



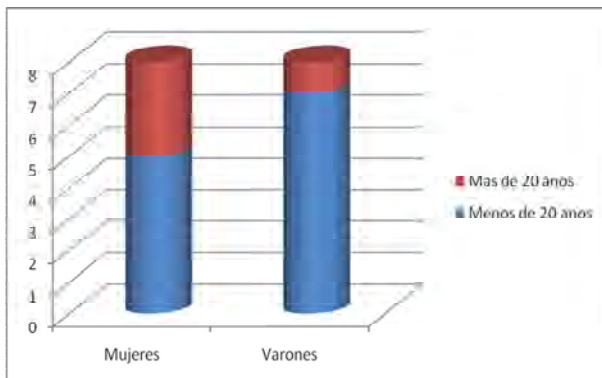
3.22. Palizada

Date d'intervention: 10/05/2010

Nombre total d'habitants: 780

Nombre de patients reçus en consultation: 16 (2%)

Durée d'intervention sur la Communauté: 2 h



Etant donné que Palizada dispose d'un centre de santé, il n'y a pas eu d'intervention sur cette Communauté, hormis des soins dentaires, le centre ne prodiguant pas ce type de soins.

La Brigade Médicale s'est achevée ce jour là par la distribution des médicaments restants aux centres de santé de Miraflores et Palizada.

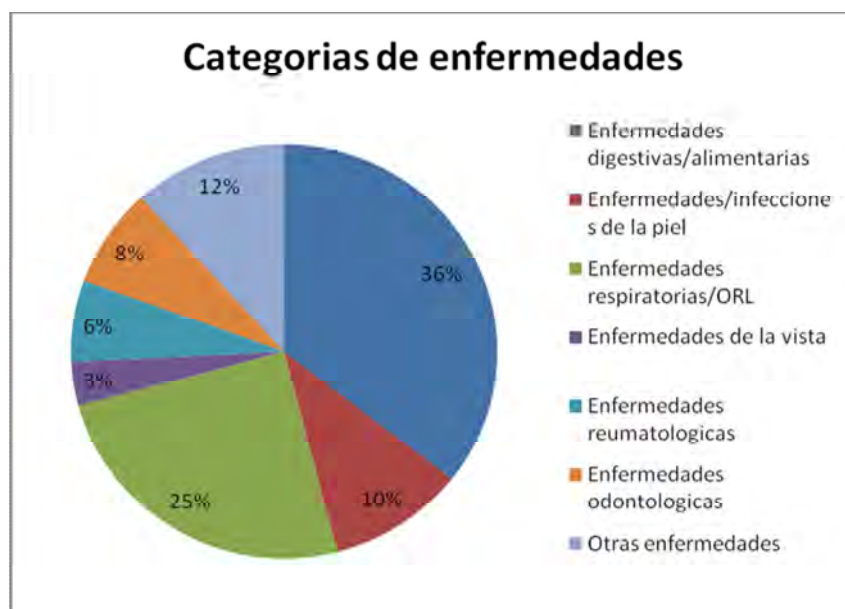
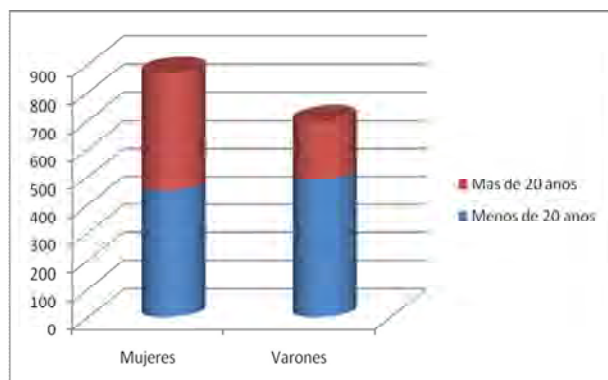
Le lendemain, le 11 mai 2010, le Selva Viva commençait son voyage de retour vers Iquitos pour y arriver le 12 mai 2010.



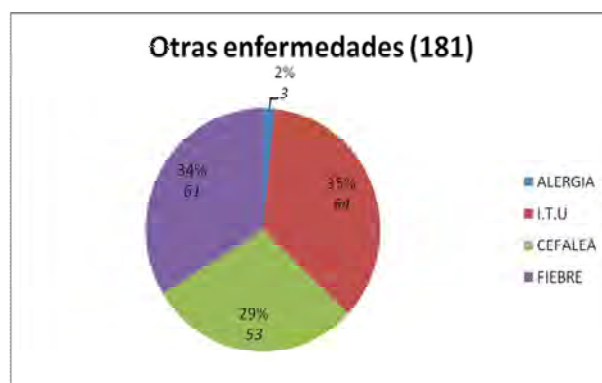
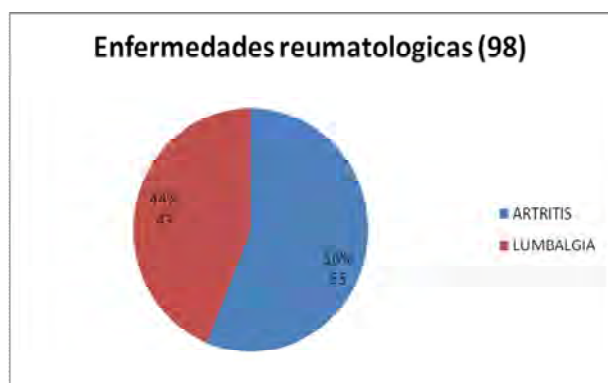
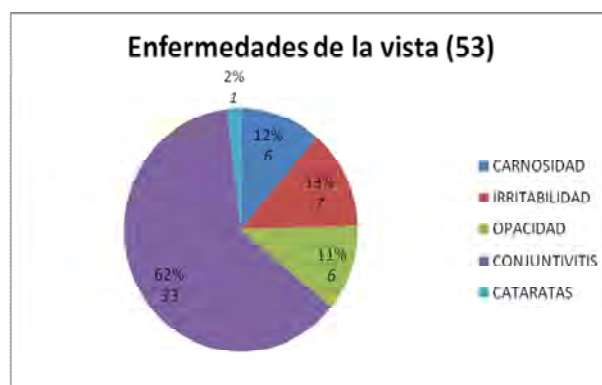
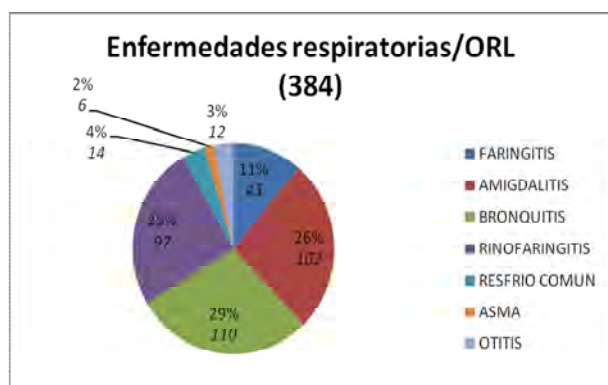
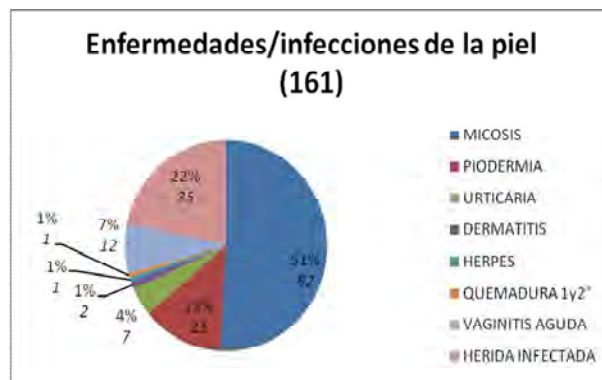
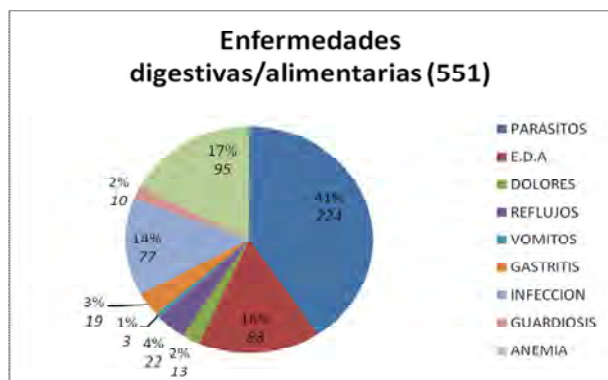
4. Synthèse

Nombre total d'habitants de toutes les communautés accompagnées : 6 725

Nombre total de patients observés: **1569 (23%)**



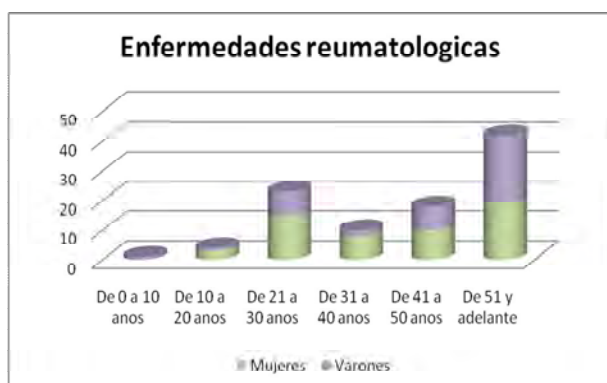
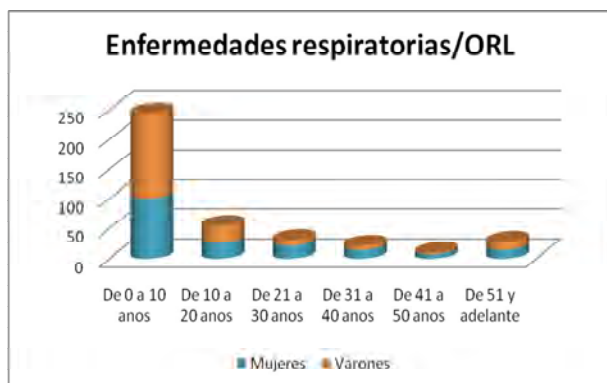
4.1. Détail des maladies par catégorie



→ Patients avec les maladies suivantes

Maladies digestives/alimentaires	551
Maladies/ infections de la peau	161
Maladies respiratoires/ORL	384
Problèmes de vue	53
Maladies rhumatologiques	98
Problèmes dentaires	120
Autres maladies	181
TOTAL	1548

4.2. Détail de la population par catégorie





4.3. Résumé:

La Brigade Médicale de l'ONG Latitud Sur, de la Croix Rouge péruvienne et de la Direction de la Santé de Loreto du mois d'avril 2010 s'est mise à la disposition de 6 725 personnes, chiffre correspondant au total de la population des communautés visitées.

23% de cette population s'est présentée et a reçu des soins du personnel de santé.

Il paraît de fait évident que les occupants de cette zone nécessitent ce genre de service. Cette nécessité s'est encore confirmée en discutant avec les habitants, ces derniers ayant accueilli la Brigade de manière très positive, et demandant si ce genre d'opération se reproduirait.

On note que parmi la totalité de la population, il y eut plus de patients de sexe féminin surtout parmi les plus de 20 ans.

En effet, dans certaines communautés, quasiment aucun homme ne s'est présenté. Seules venaient les femmes avec leurs enfants.

Ceci s'explique par la pudeur que l'on rencontre beaucoup en Amazonie péruvienne. Dans ces communautés, il faudra focaliser la sensibilisation vers les adultes de sexe masculin.

En ce qui concerne le type de soins, il est clair que la priorité est aux soins de base, aussi nommés attention communautaire. En effet, cette attention a été effectuée sur 79% de la population observée.

Ensuite viennent les analyses médicales (11%). Il s'agit de la technique de la « gota gruesa » (prélèvement sanguin sur le doigt) pour voir si les personnes fébriles ont la malaria. Aucun cas de malaria n'a été rencontré durant cette Mission.

Les consultations dentaires furent un succès (8%). Le problème est que l'équipe disposait uniquement de matériel et produits pour pratiquer des extractions. Cependant, les bénéficiaires ont aussi besoin de traitements. Nous espérons obtenir les équipements et produits nécessaires pour la prochaine Brigade du mois de novembre.

Les soins ophtalmologiques furent plus difficiles à apporter car nous ne disposions pas d'un ophtalmologue à bord. Ainsi, ce fut l'infirmier lui-même qui dut établir certains diagnostics.

Les soins obstétricaux n'ont pas non plus prédominé, d'autant que peu de femmes enceintes vinrent en consultation. Cela peut aussi être pour des raisons de pudeur.

Par contre la gynécologue a été très utile en termes d'assistance communautaire et de nombreux contraceptifs furent distribués. Il y a une vraie demande et une nécessité.

Nous avons rencontré différentes maladies. 36% des cas rencontrés étaient des maladies digestives ou alimentaires. Parmi les personnes touchées, 41% souffraient de parasites, dus à des problèmes d'alimentation et d'hygiène. Ces maladies concernent surtout les moins de 10 ans. Ainsi, un vrai travail de sensibilisation à ces thèmes paraît indispensable.

25% souffraient de maladies respiratoires dues au climat et surtout à l'humidité. Ces maladies concernent aussi en majorité les enfants de moins de 10 ans. Ceci s'explique en grande partie par un manque d'attention envers les enfants qui restent des heures avec des vêtements mouillés. Ceci peut aussi changer moyennant un peu de sensibilisation.

En conclusion, la majorité des problèmes rencontrés sur cette zone sont des problèmes de santé basiques qui peuvent être traités très facilement par une bonne sensibilisation et quelques expéditions médicales simples comme celle du mois d'avril 2010.

Ainsi, cette expérience doit être renouvelée sur cette zone afin de poursuivre le travail qui a été commencé et pour voir comment vont évoluer les choses.

PHOTOS



La technicienne de laboratoire faisant un prélèvement sanguin



Le dentiste arrachant une dent.



L'infirmier vaccinant contre la Fièvre Jaune.



La technicienne en obstétrique auscultant une patiente

