

RESAMONT
un nouvel outil au service de la
Médecine de Montagne

Guido Giardini
SC di Neurologia e Neurofisiopatologia
Ambulatorio di Medicina di Montagna
Ospedale Regionale della Valle d'Aosta



Objectif Coopération territoriale européenne France – Italie (Alpes) 2007-2013

Projet Alcotra n°084



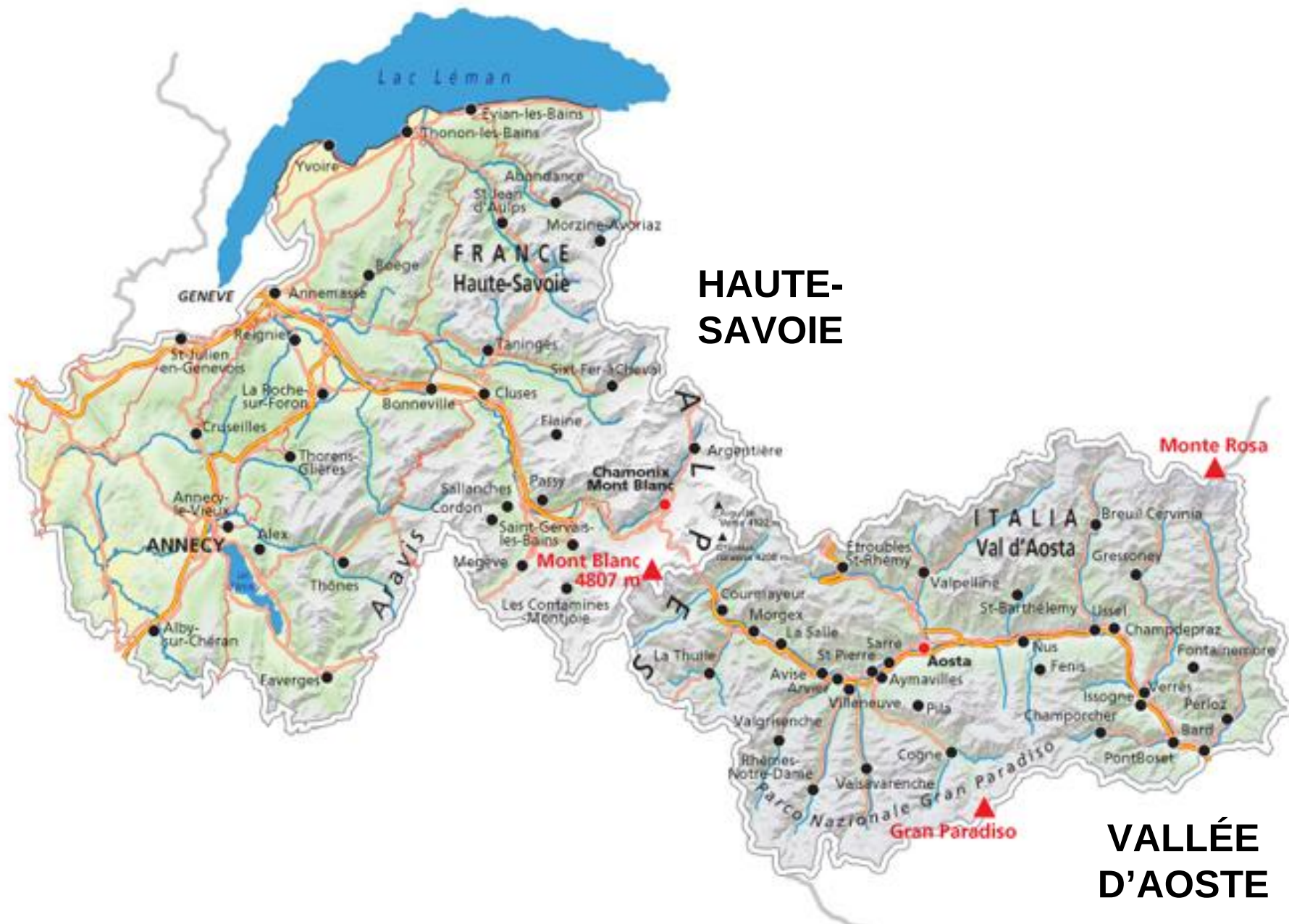
Réseau transfrontalier de médecine de montagne



M. Le Député
Martial SADDIER



Le contexte



Le contexte

- niveaux d'excellence reconnus dans le domaine du secours en montagne dans les territoires concernés
- accords bilatéraux
- différents projets Interreg en matière de secours en montagne et de protection civile



Le contexte

RESAMONT est la suite du projet Interreg IIIA Alcotra n° 212 "*MedMont, mise en commun des compétences transfrontalières en matière de médecine de montagne et de secours sanitaire alpin : actions de formation, de promotion et harmonisation de méthodes conjointes*", qui a permis d'atteindre les résultats suivants :

- 2 stages transfrontaliers de recyclage des médecins impliqués dans le secours en montagne ;
- collaboration transfrontalière sur la consultation en médecine de montagne grâce à une synergie ENSA – Hôpital d'Aoste ;
- manuel de médecine de montagne ;
- recensement et valorisation de différentes études sur la médecine de montagne ;
- création d'un registre web.

RESAMONT

Les principales étapes

30 juin 2009 : approbation du projet par le Comité de suivi du programme Alcotra réuni à La Salle

4 août 2009 : lettre de l'Autorité de gestion

26 août 2009 : date de début des activités

5 août 2011 : date d'achèvement

RESAMONT

RESAMONT

Partenaires



Activités du projet

ACTIVITÉ 1

Pilotage transfrontalier du projet

Progetto Resamont - Windows Internet Explorer

http://www.fondazionemontagnasicura.org/progetto-resamont.aspx

Google fondazione montagna sicura Effettua la ricerca Condividi Sidewiki Controllo »

Preferiti Siti suggeriti Scarica altri add-on

Progetto Resamont

Home | Mappa sito | Contatti | Link
Eventi | News

Lingua: it fr en Cerca nel sito... Cerca

Fondazione

- La Fondazione
- Ghiacciai e criosfera
- Rischi naturali
- Sviluppo sostenibile
- Neve e valanghe
- Multimedia

Sicurezza Montagna

- Prevenzione e sicurezza
- Condizioni montagna
- Diario delle salite
- Informazioni Rifugi
- Medicina di montagna

Ambulatorio di Medicina di montagna
Progetto Resamont

Progetto RESAMONT

Programma ALCOTRA 2007-2013

Progetto n° 084 « RESAMONT » Rete transfrontaliera di medicina di montagna

Il progetto rappresenta il prosieguo del progetto Interreg IIIA Alcotra « MedMont - Messa in comune delle competenze transfrontaliere in materia di medicina di montagna e di soccorso sanitario alpino : azioni formative, promozionali e armonizzazione di metodologie comuni », coordinato dall'USL, Ifremmont, SDIS e dall'Ospedale di Annecy (periodo 2006 - agosto 2008).

Obiettivi del progetto

- mutualizzare tra loro gli Ambulatori di medicina di montagna, sui due lati del Monte Bianco, al fine di promuovere una sinergia transfrontaliera, uno scambio di medici esperti, una maggiore specializzazione nelle visite, una promozione congiunta dei servizi pubblici resi, ecc.;
- promuovere ed organizzare uno scambio di competenze e di conoscenze tra medici e professionisti della montagna in materia di medicina di montagna;
- definire e sviluppare dei programmi informatici, dei protocolli, dei registri ed uno studio di fattibilità per la creazione di una banca dati e di un registro congiunti per una migliore presa in considerazione delle patologie legate alla montagna;
- realizzare uno studio giuridico comparato e un seminario internazionale al fine di definire gli ambiti giuridici di applicazione e le possibilità legislative correlate all'applicazione delle nuove tecnologie (telemedicina) in alta montagna.
- realizzare 40 atelier formativi per differenti categorie di professionisti della montagna (guide di alta montagna, gestori di rifugi, guide naturalistiche, escursionistiche, nistours securistes e maestri di sci) volti ad apprendere il riconoscimento

Ifremmont : institut de formation et de recherche en médecine de montagne - ResaMont, le projet - Windows Internet Explorer

http://www.ifremmont.com/it/resamont

Google ifremmont Effettua la ricerca Condividi Sidewiki Controllo »

Preferiti Siti suggeriti Scarica altri add-on

Ifremmont : institut de formation et de recherche...

Google Questa pagina è in Francese. Tradurre la pagina con Google Toolbar? Ulteriori informazioni Traduci Disattiva traduzione Fran

Mercoledì 14 Aprile 2010

ifremmont
INSTITUT DE FORMATION ET DE RECHERCHE
EN MEDECINE DE MONTAGNE

Accueil Présentation Missions Actualités Boutique

recherche...

Menu Accès rapide

- ☐ SOS MAM : Appel détresse
- ☐ SOS Gelure : Appel détresse
- ☐ Formation
- ☐ Téléformation
- ☐ Documentation
- ☐ Assistance médicale
- ☐ Conférence séminaire
- ☐ Expertise
- ☐ Télémédecine
- ☐ ResaMont
- ☐ Exalt

RÉSAMONT

Résamont, c'est le réseau transfrontalier de médecine de montagne soutenu par l'Union Européenne à travers Alcotra, programme européen de coopération transfrontalière entre la France et l'Italie.

alcotra

Télécharger le descriptif technique complet RESAMONT (pdf)

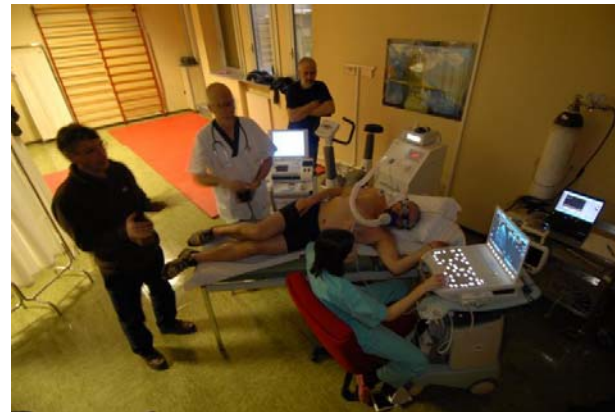
Activités du projet

ACTIVITÉ 2

mise en réseau de trois centres de consultation de médecine de montagne (Aoste, Sallanches, Chamonix)

SOUS ACTIVITÉ 2.1

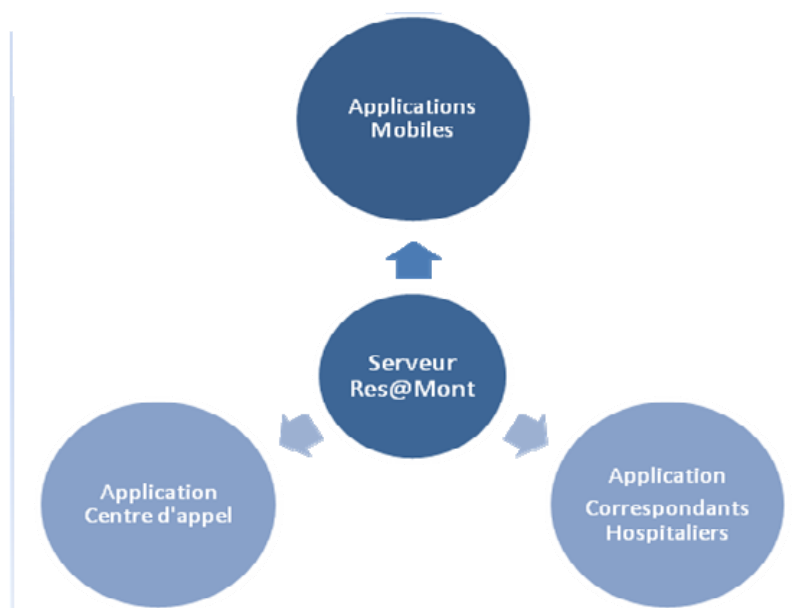
veille registre sur les pathologies de montagne ; documentation



Activités du projet

ACTIVITÉ 3

logiciel de transmission télémedecine



Activités du projet

ACTIVITÉ 4

étude juridique comparée Italie – France – Suisse en médecine de montagne



Objectif Coopération territoriale européenne France – Italie (Alpes) 2007-2013
Obiettivo Cooperazione territoriale europea Italia – Francia (Alpi) 2007-2013

PROGRAMME PRÉLIMINAIRE BOZZA DI PROGRAMMA

Projet simple n. 084 RESAMONT
Réseau Transfrontalier de Médecine de Montagne

Séminaire international
Seminario internazionale

- “du piolet à Internet”
- les applications de la télémédecine à la médecine transfrontalière d'urgence en montagne
- le applicazioni della telemedicina alla medicina di montagna transfrontaliera d'urgenza in montagna

avec le parrainage de la SIMeM Société Italienne de médecine de montagne
con il patrocinio della SIMeM Società Italiana di medicina di montagna



Courmayeur, Hôtel Pavillon, 9-10 septembre 2010
Courmayeur, Hotel Pavillon, 9-10 settembre 2010



Activités du projet

ACTIVITÉ 5

information des professionnels de montagne



PROJET ALCOTRA RESAMONT

Le projet RESAMONT est né de l'expérience conjointe du projet Interreg III Alcotra n°212 « MedMont, mise en commun des compétences transfrontalières en matière de médecine de montagne et de secours sanitaire alpin : actions de formation, de promotion et harmonisation de méthodes conjointes », coordonné par USL Vallée d'Aoste, Ifremmont, SDIS et Centre Hospitalier de la Région d'Annecy, sur la base des cours de recyclage mis en place, ainsi que des actions d'étude et de documentation réalisées et des synergies avec l'ENSA. Le projet répond à des réelles nécessités venant des opérateurs sanitaires des régions concernées et tout particulièrement des opérateurs des services d'hélicoptère et des responsables des ambulatoires de médecine de montagne.

RESAMONT se décompose en une série d'activités spécifiques et ponctuelles, qui répondent aux objectifs majeurs suivants :

- mutualiser les services de consultation en médecine de montagne, de part et d'autre du Mont Blanc, en vue de promouvoir une synergie transfrontalière, un échange de médecins experts, une plus grande spécialisation des consultations, une promotion conjointe des services rendus, etc. ;
- promouvoir et organiser un échange de compétences et de connaissances entre médecins et professionnels de la montagne en matière de médecine de montagne ;
- définir et réaliser des logiciels, des protocoles, des registres et une étude de faisabilité pour la création d'une base de données et d'un registre conjoints pour une meilleure prise en compte des pathologies de montagne ;
- réaliser une étude juridique comparée et un séminaire international afin de définir les contraintes juridiques et les possibilités réglementaires liées à l'application des nouvelles technologies (télémédecine) en haute montagne.



POUR RESERVER VOTRE PARTICIPATION A UNE DES SESSIONS D'INFORMATION

Ifremmont

Institut de formation et de recherche
en médecine de montagne

Christine Duperrex

Tél. 04 50 53 84 35

Fax 06 07 65 74 90

email: christine@ifremmont.com



Objectif Coopération territoriale européenne
Italie - France (Alpes) 2007-2013

Projet Alcotra RESAMONT

Réseau Transfrontalier
de Médecine de Montagne

SESSIONS D'INFORMATION COMPLEMENTAIRE EN MEDECINE ET SECOURS EN MONTAGNE ADRESSEES AUX PISTEURS SECOURISTES ET AUX DIRECTEURS DE PISTE

mardi 15 juin 2010

mercredi 16 juin 2010

mardi 29 juin 2010

mercredi 30 juin 2010

Les sessions se tiendront à l'ENSA

Ecole de Ski et d'Alpinisme
35, Route du Bouchet
Chamonix Mont-Blanc



Activités du projet

ACTIVITÉ 6

séminaires transfrontaliers de prise en charge des pathologies aiguës de montagne



Le projet RESAMONT représente la suite du projet Interreg III Alcotra n°212 « MedMont, mise en commun des compétences transfrontalières en matière de médecine de montagne et de secours sanitaire alpin : actions de formation, de promotion et harmonisation de méthodes conjointes », coordonné par USL Vallée d'Aoste, Ifremmont, SDIS et Centre Hospitalier de la Région d'Annecy.

Le projet vise à promouvoir un échange de compétences, de connaissances et de savoirs-faire entre médecins et professionnels de la montagne en matière de médecine de montagne. Le projet portera à la définition de méthodologies opérationnelles (protocoles) pour améliorer le traitement pré-hospitalier et hospitalier de 4 pathologies aiguës de montagne (cardiaques, traumatisme crânien, traumatisme du bassin et hypothermie-enseveli d'avalanches).

Les prochains séminaires transfrontaliers

- Traumatisme crânien: 18 juin 2010, Courmayeur
- Pathologies cardiaques: octobre/novembre 2010, Chamonix
- Le patient enseveli – hypothermie: avril 2011, Courmayeur

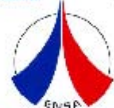
ORGANISATION SÉMINAIRE TRAUMATISME DU BASSIN :

Centre Hospitalier
de la Région d'Annecy

Tel (+33) 04.50.63.60.74
Fax (+33) 04.50.63.64.78
Email: c.tissot-nivault@ch-annecy.fr

Fondation Montagne sûre

Tél +39 0165 887602
Fax +39 0165 887647
Email: resamont@fondma.org



Objectif Coopération territoriale européenne
France-Italie (Alpes) 2007-2013

Projet « RESAMONT »
Réseau Transfrontalier de
Médecine de Montagne

Séminaires transfrontaliers de prise en charge
des pathologies aiguës en montagne

SEMINAIRE
« TRAUMATISME DU BASSIN »

9 avril 2010

ENSA
Ecole Nationale de Ski et d'Alpinisme
- Chamonix -



Ambulatorio di Medicina di Montagna

Ospedale regionale - Viale Ginevra, 1 - Aosta

tel. 0165/543319 e-mail: medicina.montagna@uslaosta.com



CONSULTATION EN MÉDECINE DE MONTAGNE



Vous préparez une expédition, un trekking ou un voyage en milieu isolé...

- Avant de partir pour un premier voyage afin de tester vos réactions physiologiques à l'altitude.
- Au retour, en cas de problème survenu au cours du voyage, du trekking ou de votre expédition (oedème pulmonaire ou cérébral de haute altitude, gelures).

Nos expertises s'adressent :

- A toutes les personnes décidant de voyager en altitude.
- Aux agences de voyages proposant des séjours en altitude.
- Aux personnes ayant fait l'objet d'un problème médical en altitude.



LES CONTRE-INDICATIONS À L'ALTITUDE

Avant de partir pour un trekking ou une expédition, prenez connaissance des contre-indications relatives et absolues à l'altitude :

- Incompatibilité génétique
- Pathologie cardiaque
- Trouble de coagulation
- Déficience et fragilité neurologique
- Maladie chronique mal équilibrée

TESTS SPÉCIFIQUES À L'HYPOXIE

Ces tests sont réalisés pour mettre en évidence une incompatibilité à l'altitude (environ 5% de la population) qui sont le fait d'une prédisposition génétique. S'assurer que l'on ne fait pas partie de cette catégorie permet d'éviter la survenue de complications graves en altitude.

De plus si le médecin expert le décide, il est possible de réaliser d'autres investigations :

● Test cardiologique

Ces tests permettent de préjuger de votre état cardiovasculaire pour éviter de décompenser certaines pathologies infra-cliniques.

● Test spirométrique

Ces tests permettent de préjuger de votre état pulmonaire afin d'éviter toute décompensation respiratoire (asthme, emphysème...).

● Bilan sanguin et test de coagulation

Ces tests permettent de préjuger de votre état sanguin afin d'éviter toute décompensation rénale et trouble de coagulation, connus pour être majorés par la polyglobulie d'altitude.

● Bilan neurologique et doppler

Ces tests permettent de préjuger des risques de développer un accident vasculaire cérébral et un oedème pulmonaire dont la survenue serait liée à la présence d'anomalie structurelle intracardiaque non décelée dans la vie active.

PATHOLOGIES DU FROID

Consultation spécifique aux pathologies du froid :

- Gelures
- Engelure
- Acrosyndrome
- Maladie et syndrome de Raynaud
- Allergie au froid

PATHOLOGIES DE VOYAGE

Préparer son voyage :

- Gestion du calendrier vaccinal
- Pharmacie de voyage
- Prophylaxie et prévention des maladies vectorielles (paludisme)
- Pathologies au retour





Ambulatoires

- Consultations/Test à l'hypoxie
- Cardiologie et montagne
- Neurologie et montagne
- Gélures et autres pathologies du froid
- Médecine de voyage
- Sport d'altitude

RÉSAMONT

Gélure troisième stade



Après 15 jours



Consultation

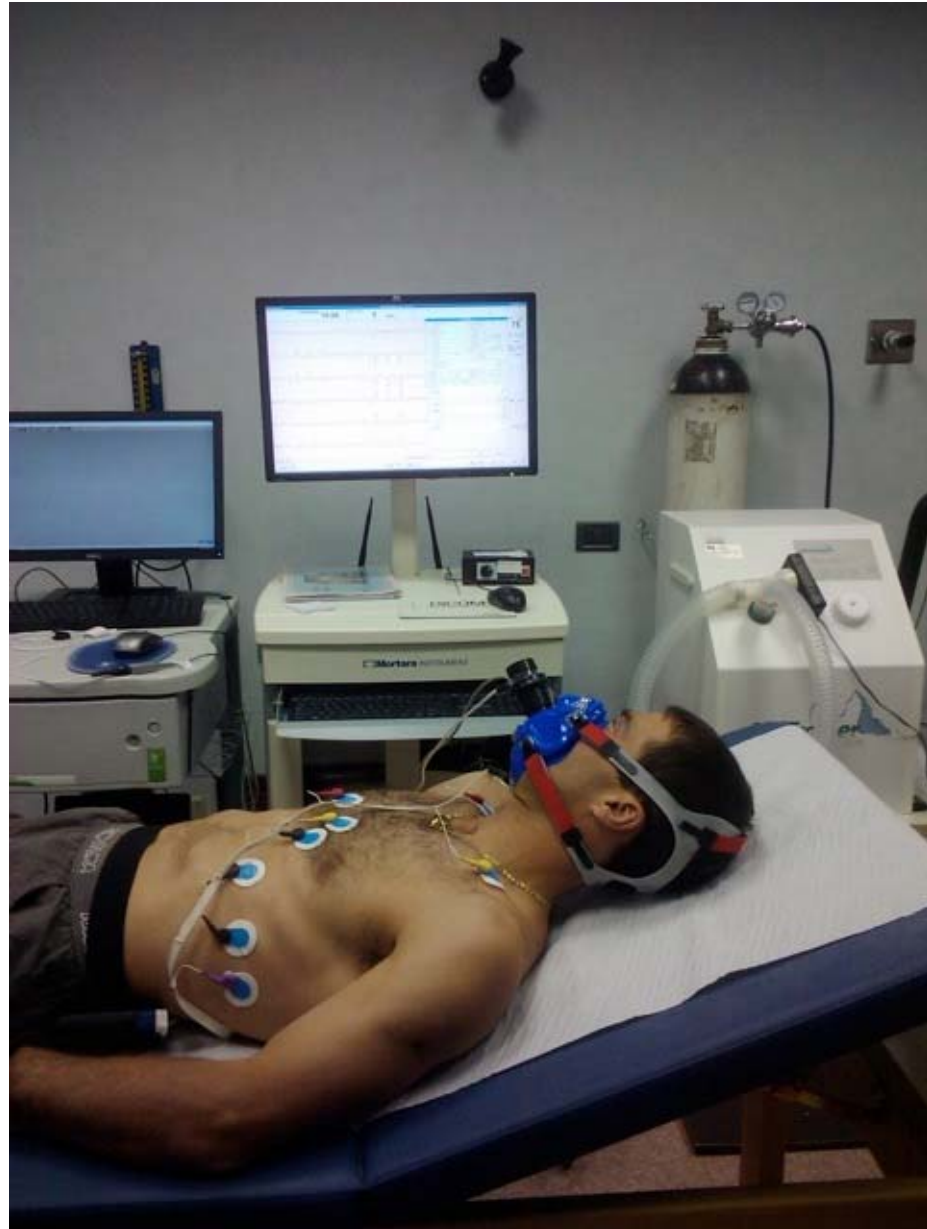
Jeune homme

37 ans

Guide d'haute montagne

Absence d'antécédents
médicaux particuliers

Jamais problèmes liés à
l'altitude sur le Massif
du Mont-Blanc



Consultation

Episode de MAM/OCHA associé à OPHA à l'altitude de 4800 m en Himalaya

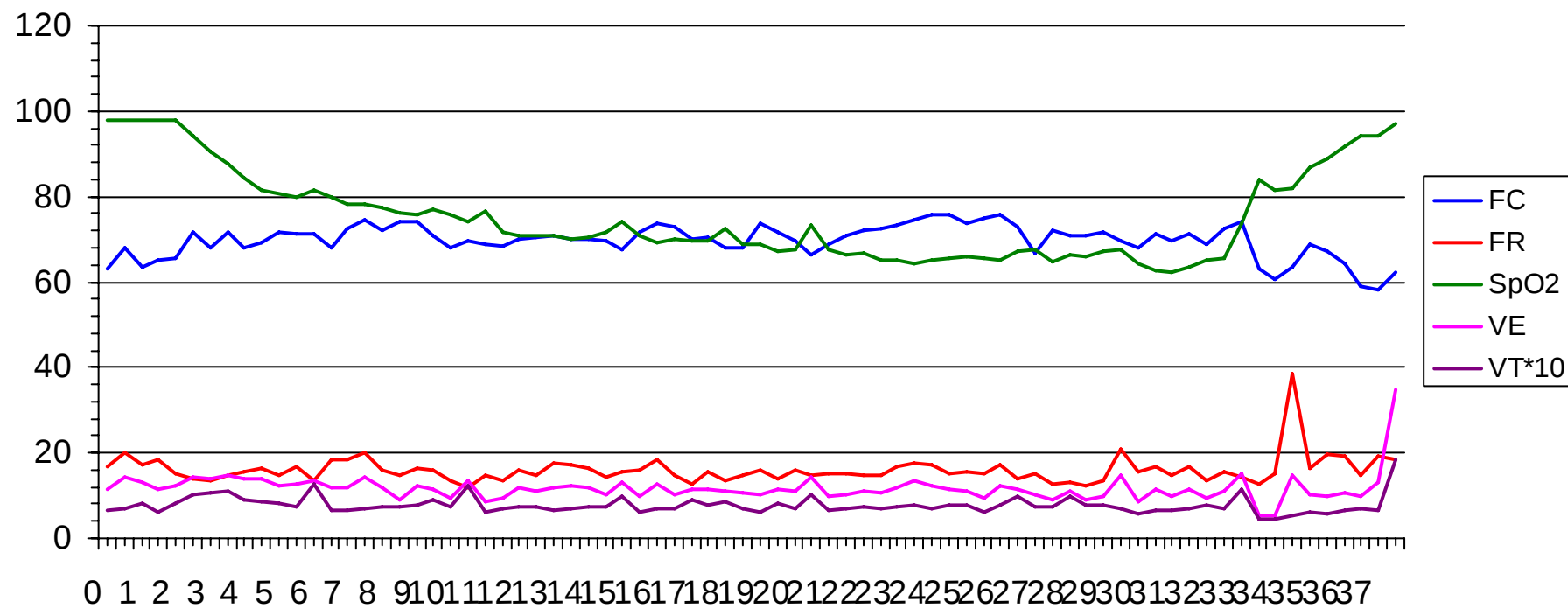
Test à l'hypoxie à l'effort avec une faible reponse ventilatoire

Autres tests:

- Hypoxie au repos
- Echocardiographie
- Doppler transcranien avec recherche shunt



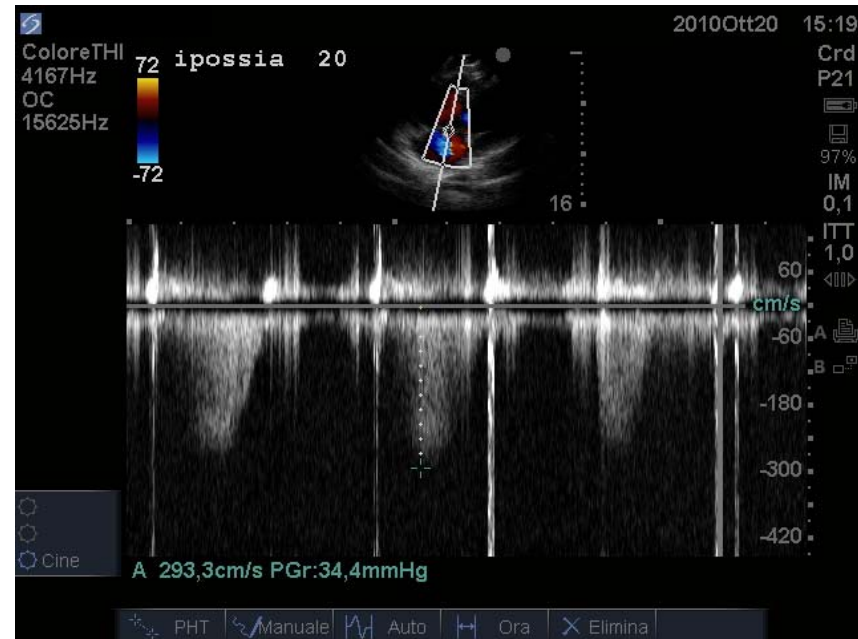
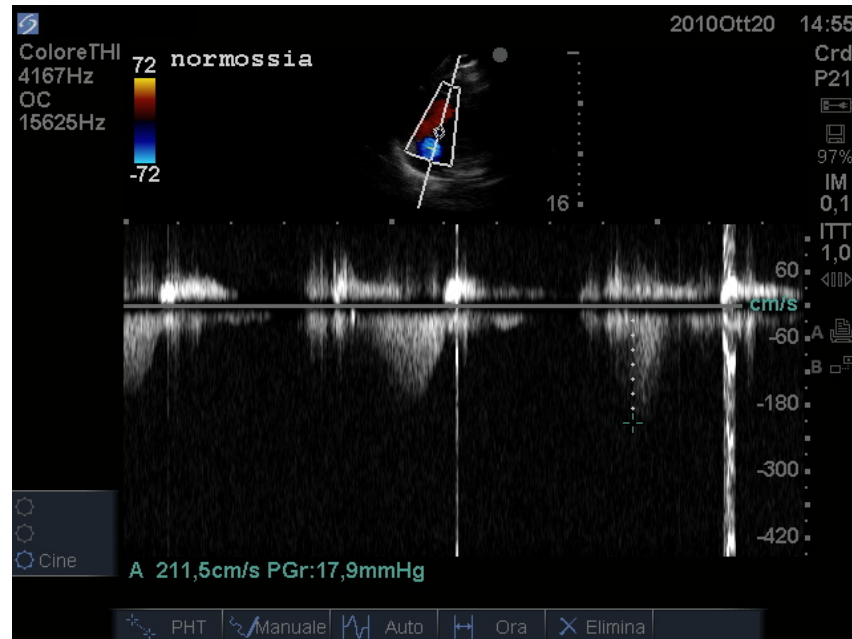
Hypoxie au repos



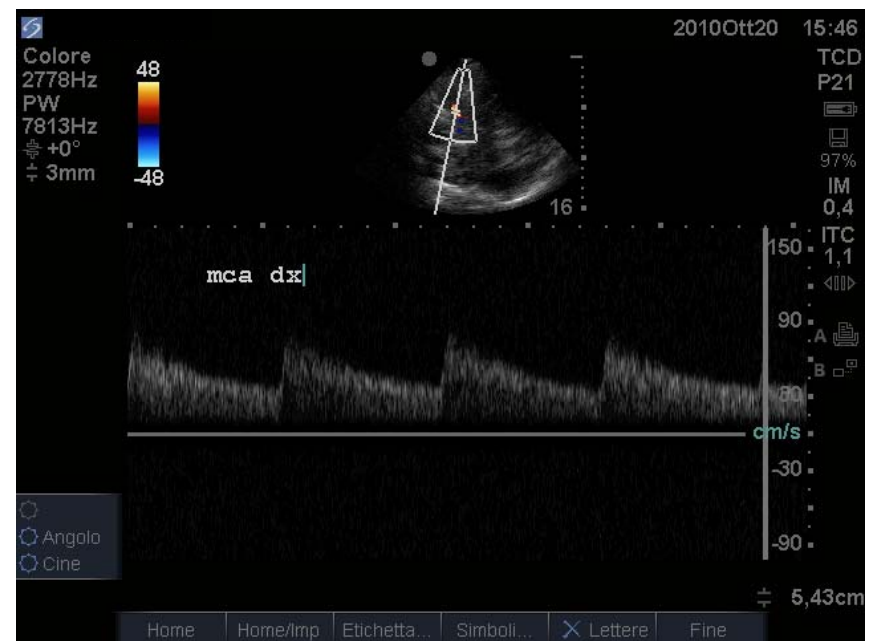
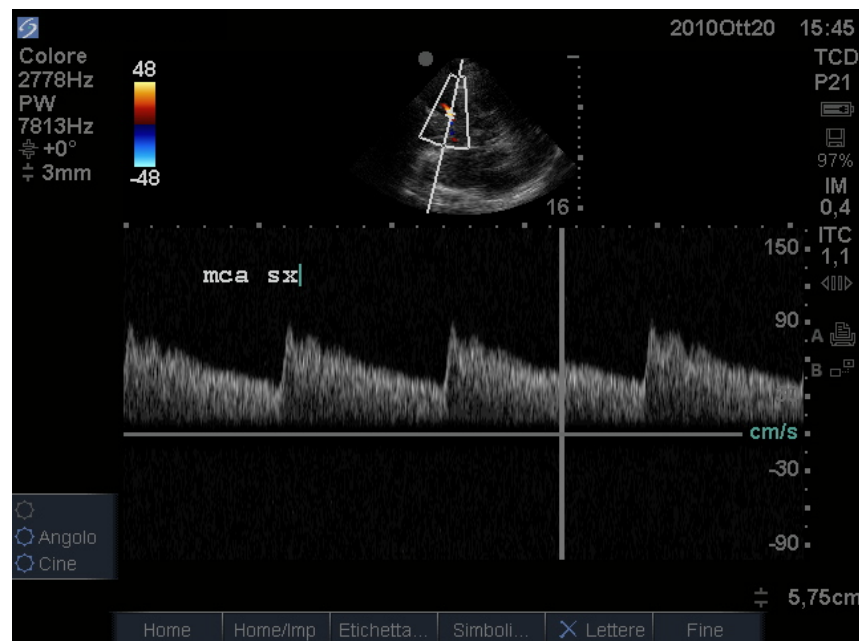
Echocardiographie hypoxie au repos

Repos normoxie

Repos hypoxie après 20 min



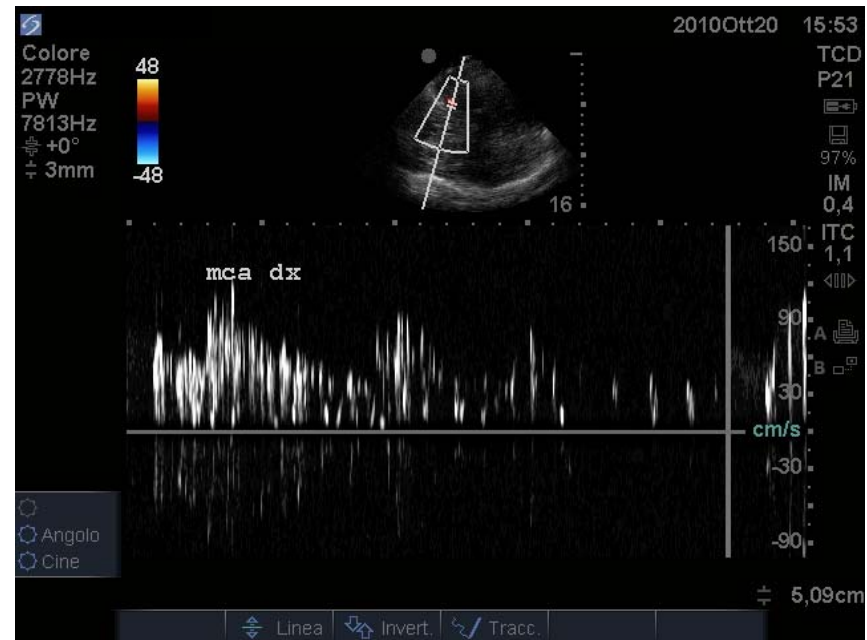
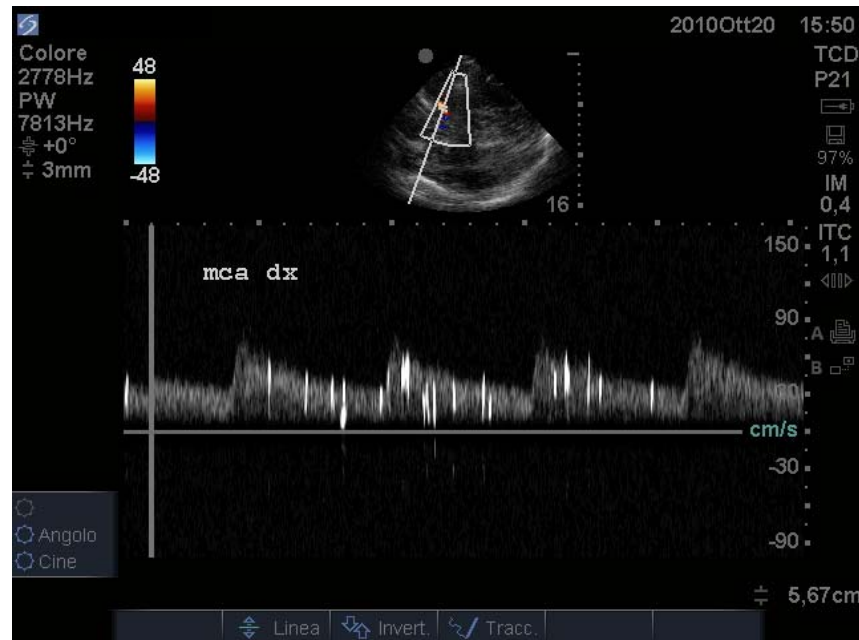
Doppler transcranien



Monitorage doppler transcranien

Injection basal

Après Valsalva





Merci de votre attention