



**A.S.L. V.C.O.**

Azienda Sanitaria Locale  
del Verbano Cusio Ossola

Sede legale : Via Mazzini, 117 - 28887 Omegna (VB)  
Tel. +39 0323.5411 0324.4911 fax +39 0323.643020  
e-mail: protocollo@pec.aslvco.it - www.aslvco.it

P.I./Cod.Fisc. 00634680033

**SOC DIREZIONE SANITARIA OSPEDALIERA  
GRUPPO DI COORDINAMENTO OSPEDALIERO DELLE DONAZIONI  
E DEI PRELIEVI DI ORGANI E TESSUTI**

Sede legale : Via Mazzini, 117 - 28887 Omegna (VB)  
Sede Operativa Domodossola Tel 0324 491440 Fax 0324 491365 e-mail: dsanitaria.do@aslvco.it

**ALLEGATO A ALLA DELIBERAZIONE N. 444 DEL 25 OTTOBRE 2013**

**RELAZIONE ATTIVITA' SVOLTA DAL COORDINAMENTO  
OSPEDALIERO DELLE DONAZIONI E DEI PRELIEVI  
DI ORGANI E TESSUTI  
ANNI 2011 - 2012**

**PREMESSA**

Nel corso del 2010 nell'ASL VCO (progetto formalizzato con atto deliberativo n. 9 del 18/04/2012) ci sono state 15 segnalazioni di morte encefalica (n. 11 a Domodossola e n. 4 a Verbania), seguite da Accertamento di morte cerebrale; sono stati ottenuti 12 consensi alla donazione e 3 opposizioni. E' stato inoltre eseguito un accertamento di morte cardiaca ed ottenuto il consenso al prelievo di cornee.

E' opportuno rammentare che negli scorsi anni l'attività dei Coordinamenti Locali dei prelievi di organi e tessuti delle ASL Piemontesi è stata finanziata attraverso l'erogazione da parte dell'Assessorato di fondi finalizzati e che tali fondi venivano erogati a fronte di progetti di lavoro presentati dai Coordinamenti Locali al Coordinamento Regionale, previa verifica del raggiungimento degli obiettivi dell'anno precedente.

Il Coordinamento Ospedaliero delle donazioni e dei prelievi di organi e tessuti dell'ASL VCO, anche in assenza di fondi, ha ritenuto doveroso proseguire per gli anni 2011 - 2012 con le attività e l'impegno personale dedicato negli anni scorsi, raggiungendo dei concreti risultati.

Infatti, il Dr. Pier Paolo DONADIO, Coordinatore Regionale dei Prelievi, tenuto presente che negli ultimi anni l'Assessorato ha sospeso lo stanziamento di fondi ai Coordinamenti Ospedalieri, in considerazione dei risultati comunque ottenuti dalle ASL Piemontesi ha deciso di destinare una quota ai Coordinamenti Ospedalieri, attingendo dai propri fondi trasferendo nello specifico al Coordinamento Ospedaliero dell'ASL VCO la cifra di € 25.000,00 (Deliberazione dell'A.O. Città della Salute e della Scienza di Torino n. 293 del 30/10/2012).



www.regione.piemonte.it/sanita



una sanità in salute fa bene a tutti



**A.S.L. V.C.O.**

Azienda Sanitaria Locale  
del Verbano Cusio Ossola

Sede legale : Via Mazzini, 117 - 28887 Omegna (VB)  
Tel. +39 0323.5411 0324.4911 fax +39 0323.643020  
e-mail: protocollo@pec.aslvco.it - www.aslvco.it

P.I./Cod.Fisc. 00634880033

Negli anni 2011 e 2012 vi è stata la prosecuzione e il consolidamento dell'attività intrapresa nel corso degli anni precedenti, ivi compresi l'autonomia nel prelievo di rene anche se con notevoli difficoltà stante la carenza di Urologi, l'opera di informazione alla popolazione, la raccolta delle dichiarazioni di volontà, l'autonomia nel prelievo di cute e l'estensione dei corsi di formazione al personale delle aree rimaste escluse nei precedenti incontri formativi.

### **OBIETTIVI STABILITI PER GLI ANNI 2011 - 2012**

#### **1° OBIETTIVO**

#### **INCREMENTO PRELIEVO DI CORNEE**

#### **CRITICITA'**

- Difficoltà nel mantenere costante la sensibilizzazione del personale sanitario e la relativa collaborazione nella segnalazione dei potenziali donatori di cornee.
- Reticenza da parte del personale, soprattutto medico, alla segnalazione dei potenziali donatori derivante da due principali fattori: la difficoltà nel richiedere il consenso ai familiari in grave sofferenza emotiva per il decesso dei loro congiunti e la difficoltà, presunta, dell'iter burocratico-amministrativo che ogni donazione comporta.
- Sede della Struttura Complessa di Oculistica presso il P.O. di Domodossola con espletamento della Pronta Disponibilità degli specialisti Oculisti presso tale sede di lavoro; ciò comporta, al di fuori degli orari di attività ambulatoriale svolta dagli Oculisti presso il P.O. di Verbania, difficoltà organizzative per l'esecuzione di eventuali prelievi di cornee a Verbania.

#### **SOLUZIONI**

- Divulgazione del protocollo operativo interno del prelievo di cornee attraverso incontri formativi rivolti al personale sanitario.
- Partecipazione a Corsi Interaziendali di Area Sovrazonale sul prelievo di cornee di medici e infermieri.
- Prosecuzione della disponibilità, 24 ore su 24, dei componenti del gruppo di coordinamento per supportare il personale medico e infermieristico dell'ASL nella richiesta di consenso al prelievo e nell'espletamento delle procedure burocratico-amministrative necessarie.
- Partecipazione di medici non Oculisti (Rianimatori) ai Corsi Regionali per prelevatori di cornee per incrementare il procurement di donatori di cornee e la potenzialità di prelievo sulle 3 sedi ospedaliere aziendali (Ospedale di Domodossola, Ospedale di Verbania e Ospedale di Omegna).



www.regione.piemonte.it/sanita

*[Handwritten signature]*



una sanità in salute fa bene a tutti



**A.S.L. V.C.O.**

Azienda Sanitaria Locale  
del Verbano Cusio Ossola

Sede legale : Via Mazzini, 117 - 28887 Omegna (VB)  
Tel. +39 0323.5411 0324.4911 fax +39 0323.643020  
e-mail: protocollo@pec.aslvco.it - www.aslvco.it

P.I./Cod.Fisc. 00634880033

## **FASI DI REALIZZAZIONE**

- Divulgazione a tutte le SS.CC. dei due Presidi Ospedalieri di Verbania e Domodossola del protocollo e della modulistica aggiornati.
- Programmazione, anche per l'anno 2011-2012, della pronta disponibilità volontaria dei componenti sanitari del gruppo di coordinamento sul P.O. di Domodossola.
- Partecipazione di personale medico e infermieristico ai Corsi Regionali per prelevatori di cornee.
- Partecipazione di personale medico e infermieristico ai Corsi Interaziendali di Area Sovrazonale sul prelievo di cornee.

## **INDICATORI**

- Incremento della segnalazione di potenziali donatori da parte del personale sanitario.
- Aumento del numero di prelievi di cornee fino al raggiungimento dello standard fissato dalla Regione.
- Numero di partecipanti ai Corsi.

## **2° OBIETTIVO**

### **MANTENIMENTO DELLO STANDARD NAZIONALE DI PRELIEVI MULTIORGANO**

Come già riferito nei progetti degli anni precedenti l'assenza di un centro di Neurochirurgia all'interno della ASL VCO comporta il trasferimento dei pazienti gravi traumatizzati cranici o con accidenti cerebrovascolari, che potrebbero diventare potenziali donatori, presso altre strutture sanitarie tecnologicamente più attrezzate della nostra azienda. Ciò, ovviamente, riduce l'incidenza delle morti cerebrali che giungono all'osservazione delle due rianimazioni dell'ASL VCO.

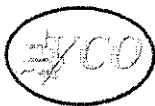
Ciononostante nell'ASL VCO da quando è stato istituito il Coordinamento i donatori utilizzati sono stati sempre in numero ragguardevole rispetto alla media nazionale, se si considera la popolazione residente. Inoltre nel corso del 2008 sono iniziati lavori di adeguamento delle sale operatorie presso l'ospedale di Domodossola che si sono protratti sino a giugno del 2011 con notevoli disagi organizzativi per garantire l'attività operatoria in elezione e d'urgenza nelle 3 sale disponibili. Ciò non ha comunque pregiudicato l'attività di prelievo nell'anno 2010 quando si è presentata l'opportunità (12 volte) né tantomeno nel 2011.

Al fine di riconoscere sia l'impegno dei Medici Urologi, che hanno con non poche difficoltà garantito l'autonomia dell'ASL VCO nel prelievo di reni, che l'impegno del personale infermieristico dedicato nel prelievo di organi, a supporto delle équipes di prelevatori esterne ed interne all'azienda, il Coordinamento Ospedaliero ha garantito con i propri finanziamenti un gettone di presenza per ognuna delle figure che all'ospedale sono



www.regione.piemonte.it/sanita

uno sanità in salute fa bene a tutti



**A.S.L. V.C.O.**

Azienda Sanitaria Locale  
del Verbano Cusio Ossola

Sede legale : Via Mazzini, 117 - 28887 Omegna (VB)  
Tel. +39 0323.5411 0324.4911 fax +39 0323.643020  
e-mail: protocollo@pec.aslvco.it - www.aslvco.it

P.I./Cod.Fisc. 00634880033

interventute durante i prelievi. Il gettone si sommava alla normale remunerazione istituzionale.

E' doveroso rammentare che i gettoni di presenza riferiti ai prelievi eseguiti nell'anno 2010 (€ 100.00 per ciascuno + IRAP 8,50% + 23,80% oneri aziendali riflessi) sono stati liquidati attingendo dal progetto per l'attività di Coordinamento Locale dei Prelievi di Organi e Tessuti anno 2010, approvato con deliberazione n. 9 del 18/04/2012, mentre per l'attività svolta nell'anno 2011, stante la mancanza di fondi per il finanziamento di nuovi progetti il Coordinamento Regionale delle Donazioni e dei prelievi di Organi e Tessuti ha riconosciuto alla nostra ASL la somma necessaria per la liquidazione del gettone di presenza pari a €100,00, ad esclusione delle quote IRAP e oneri aziendali riflessi alle equipe costituite nell'anno 2011.

Alle equipe infermieristiche costituite nell'anno 2012, sono state liquidate delle quote per le ore prestate ed un gettone di presenza, attraverso un specifico progetto presentato dal Responsabile f.f. SOC SITRPO Dr. Marcello SENESTRARO (Deliberazioni nn. 52 del 24/02/12, 164 del 12/07/12, 482 del 24/12/12) che prevedeva l'utilizzo dei ricavi derivanti dai rimborsi ottenuti dalle Aziende sede di trapianto per gli organi prelevati presso la nostra Azienda.

L'attività svolta dagli Specialisti Urologi, che erano esclusi da tale progetto, verrà liquidata attingendo dal finanziamento ottenuto dal Coordinamento Ospedaliero delle Donazioni e dei Prelievi di Organi e Tessuti per l'attività svolta negli anni 2011-2012.

Tutte le morti cerebrali che si verificano nelle Rianimazioni dell'ASL VCO vengono regolarmente segnalate alla Direzione Sanitaria di Presidio ed entro 1-2 ore viene costituita l'apposita Commissione di Accertamento di morte cerebrale con personale medico dell'ASL; in tutti i casi viene effettuata la segnalazione al CRT e vengono effettuati i colloqui con i familiari dei potenziali donatori da parte del personale medico della Rianimazione coadiuvato dai componenti del Gruppo di Coordinamento per la relazione di aiuto e la richiesta di consenso alla donazione.

L'obiettivo per il 2011-2012 è stato quello di mantenere, tenuto conto delle criticità evidenziate in precedenza, uno standard accettabile in rapporto alla media nazionale.

### **3° OBIETTIVO**

#### **FORMAZIONE CONTINUA DEL PERSONALE SANITARIO**

#### **CRITICITA'**

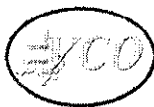
- Scarsa sensibilizzazione del personale sanitario.
- Non adeguata conoscenza della problematica.
- Estraneità all'argomento.



www.regione.piemonte.it/sanita



una sanità in salute fa bene a tutti



**A.S.L. V.C.O.**

Azienda Sanitaria Locale  
del Verbano Cusio Ossola

Sede legale : Via Mazzini, 117 - 28887 Omegna (VB)  
Tel. +39 0323.5411 0324.4911 fax +39 0323.643020  
e-mail: protocollo@pec.aslvco.it - www.aslvco.it

P.I./Cod.Fisc. 00634880033

- Mancata formazione di parte del personale durante i corsi di formazione accreditati già effettuati dal Gruppo di Coordinamento Locale, stante la limitata disponibilità di posti prevista dall'accREDITAMENTO ECM
- Notevole turn-over del personale.

## **SOLUZIONI**

- Attivazione di un nuovo corso di formazione accreditato esteso al personale medico ed infermieristico dell'area medica e chirurgica e delle strutture distrettuali.
- Organizzazione di un corso accreditato rivolto ai Medici di Base in collaborazione con il CRT al fine di estendere la sensibilizzazione sull'argomento della donazione della popolazione attraverso la divulgazione di informazioni corrette e competenti da parte dei medici di famiglia ai loro assistiti.
- Partecipazione di personale medico e infermieristico delle Rianimazioni ai corsi regionali.
- Partecipazione di personale medico e infermieristico ai Corsi Interaziendali di Area Sovrazonale sul prelievo di cornee.

## **FASI DI REALIZZAZIONE**

- Preparazione dei corsi di formazione aggiornati
- Preparazione del materiale didattico
- Calendarizzazione dei corsi
- Esposizione

## **INDICATORI**

- Numero di partecipanti ai corsi
- Questionari di apprendimento

## **4° OBIETTIVO**

### **INFORMAZIONE ALLA POPOLAZIONE (PROSECUZIONE)**

## **CRITICITA'**

Ridotta sensibilizzazione dei cittadini dopo la fase iniziale di interesse conseguente alla emanazione della legge 91/99 e alla campagna di informazione nazionale.



www.regione.piemonte.it/sanita



uno sanità in salute Fa bene a tutti



**A.S.L. V.C.O.**

Azienda Sanitaria Locale  
del Verbano Cusio Ossola

Sede legale : Via Mazzini, 117 - 28887 Omegna (VB)  
Tel. +39 0323.5411 0324.4911 fax +39 0323.643020  
e-mail: protocollo@pec.aslvco.it - www.aslvco.it

P.I./Cod.Fisc. 00634880033

## **SOLUZIONI**

- Diffusione degli opuscoli informativi per i cittadini.
- Stesura di articoli informativi su testate giornalistiche locali.
- Realizzazione di trasmissioni monotematiche televisive su emittenti televisive locali.
- Aggiornamento della pagina web dedicata alla donazione e prelievo di organi e tessuti sul sito informatico dell'ASL VCO e pubblicizzazione della stessa tramite opuscoli, giornali e TV locali.
- Realizzazione di nuovi incontri con i cittadini, con le scuole, con le Associazioni di Volontariato.

## **FASI DI REALIZZAZIONE**

- Distribuzione degli opuscoli informativi per i cittadini nelle diverse occasioni di incontro con la popolazione che conterranno informazioni chiare, in linguaggio semplice e che riporteranno anche la casistica di donazioni di organi e tessuti della nostra ASL, oltre quelle Nazionali e Regionali.
- Organizzazione di nuovi incontri divulgativi con la popolazione studentesca tramite accordi con il Provveditorato agli Studi.
- Organizzazione di nuovi incontri per la popolazione adulta in collaborazione con Enti, Presidenti di Associazioni e organizzatori di manifestazioni di piazza, sportive o fieristiche.
- Pubblicazione di articoli su settimanali/mensili locali e su riviste ufficiali di organi e associazioni mediche locali per divulgare l'informazione in materia.
- Aggiornamento della pagina web informatica con possibilità di collegamento a diversi link relativi alla donazione e al trapianto di organi e tessuti. Il Gruppo di Coordinamento continuerà, attraverso l'indirizzo di posta elettronica, a fornire risposte ai quesiti degli utenti in rete.

## **INDICATORI**

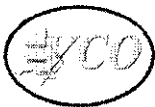
- Numero di incontri con la popolazione.
- Pubblicazioni realizzate.
- Numero contatti sulla pagina web.



www.regione.piemonte.it/sanita



una sanità in salute fa bene a tutti



**A.S.L. V.C.O.**

Azienda Sanitaria Locale  
del Verbano Cusio Ossola

Sede legale : Via Mazzini, 117 - 28887 Omegna (VB)  
Tel. +39 0323.5411 0324.4911 fax +39 0323.643020  
e-mail: protocollo@pec.aslvco.it - www.aslvco.it

P.I./Cod.Fisc. 00634880033

## **5° OBIETTIVO**

### **PROSECUZIONE DELL'ATTIVITA' DI PRELIEVO DI RENE IN AUTONOMIA**

#### **CONTINUITA' DELL'ATTIVITA'**

Nel corso degli anni 2011 e 2012 l'ASL VCO ha continuato a garantire l'autonomia nell'attività di prelievo di reni anche se con notevoli difficoltà stante la grave carenza di Specialisti Urologi e, in attesa di soluzioni alternative si è proseguito:

- Divulgazione al personale interessato (Medici e Infermieri) del protocollo operativo sul prelievo di rene.
- Pagamento forfettario di un gettone di presenza per gli Specialisti Urologi che hanno partecipato nell'anno 2012 nei prelievi di rene (l'anno 2011 è già stato liquidato). Il gettone si aggiunge alla normale remunerazione istituzionale e sarà finanziato attingendo dal finanziamento regionale per il Gruppo di Coordinamento.

## **6° OBIETTIVO**

### **AUTONOMIA NEL PRELIEVO DI CUTE**

#### **CRITICITA'**

- Difficoltà di raggiungimento delle sedi ospedaliere dell'ASL VCO da parte dei chirurghi plastici di Torino

#### **SOLUZIONI**

- Prosecuzione dell'attività di prelievo di cute in autonomia da cadaveri in morte cerebrale tramite il Dr. Trotta Vincenzo, Medico Anestesista Componente del Gruppo di Coordinamento, che ha effettuato il corso di formazione teorico pratico a Torino per il prelievo di cute ed ha già eseguito diversi prelievi di cute da cadavere in morte cerebrale. Al fine di riconoscere l'attività di prelievo di cute in autonomia è stata rinnovata dall'Azienda Ospedaliera CTO/CRF Maria Adelaide la convenzione con l'ASL VCO per l'utilizzo di personale medico della nostra azienda provvisto di specifica idoneità.



www.regione.piemonte.it/sanita



una sanità in salute fa bene a tutti



**A.S.L. V.C.O.**

Azienda Sanitaria Locale  
del Verbano Cusio Ossola

Sede legale : Via Mazzini, 117 - 28887 Omegna (VB)  
Tel. +39 0323.5411 0324.4911 fax +39 0323.643020  
e-mail: protocollo@pec.asivco.it - www.asivco.it

P.I./Cod.Fisc. 00634880033

- Partecipazione di medici rianimatori al corso di formazione teorico-pratico per prelevatori di cute per incrementare la potenzialità di prelievo.

## **INDICATORI**

- Numero di prelievi di cute in donatore in morte cerebrale
- Cm quadrati di cute prelevata e inviata alla Banca della Cute.

## **7° OBIETTIVO**

### **PROSECUZIONE DELL'ATTIVITA' DI RACCOLTA DELLE DICHIARAZIONI DI VOLONTA'**

In considerazione degli ottimi risultati quantitativi ottenuti relativamente alla raccolta di dichiarazioni di volontà alla donazione dei cittadini del Verbano-Cusio-Ossola, grazie all'accorpamento delle funzioni del gruppo di Coordinamento Ospedaliero e del gruppo per la raccolta delle dichiarazioni di volontà alla donazione, si è mantenuto per l'anno 2011-2012 il modello organizzativo già adottato.

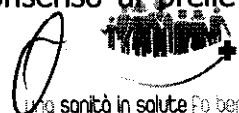
## **ATTIVITA' SVOLTA ANNO 2011**

Nel corso dell'anno 2011 è stata svolta la seguente attività:

- Segnalazione morte cerebrale c/o P.O. Domodossola in data 24/01/11 (donatore M.I.): è stato eseguito l'accertamento di morte cerebrale, il colloquio con i familiari ed è stato ottenuto il consenso al prelievo di organi, tessuti e cornee (prelevato: reni, fegato).
- Segnalazione morte cardiaca c/o P.O. Domodossola in data 29/01/11 (donatore Z.R.): è stato eseguito l'accertamento morte cardiaca, il colloquio con i familiari ed è stato ottenuto il consenso al prelievo di tessuti e cornee (prelevato: cute e cornee).
- Segnalazione morte cerebrale c/o il Presidio Ospedaliero di Domodossola in data 08/03/2011 (potenziale donatore C.C.): è stato eseguito l'accertamento di morte cerebrale, il colloquio con i familiari, ma non è stato ottenuto il consenso al prelievo di organi e tessuti.
- Segnalazione morte cerebrale c/o il Presidio Ospedaliero di Domodossola in data 18/05/2011 (potenziale donatore P.L.): è stato eseguito l'accertamento di morte cerebrale, il colloquio con i familiari ed è stato ottenuto il consenso al prelievo di organi, tessuti e cornee (prelievo non eseguito per inidoneità).

**REGIONE  
PIEMONTE**

www.regione.piemonte.it/sanita



Una sanità in salute. Fa bene a tutti





**A.S.L. V.C.O.**

Azienda Sanitaria Locale  
del Verbano Cusio Ossola

Sede legale : Via Mazzini, 117 - 28887 Omegna (VB)  
Tel. +39 0323.5411 0324.4911 fax +39 0323.643020  
e-mail: protocollo@pec.aslvco.it - www.aslvco.it

P.I./Cod.Fisc. 00634880033

- Segnalazione morte cardiaca c/o P.O. Domodossola in data 29/05/11 (donatore B.A.): è stato eseguito l'accertamento morte cardiaca, il colloquio con i familiari ed è stato ottenuto il consenso al prelievo delle cornee (prelevato: cornee).
- Segnalazione morte cerebrale c/o P.O. Domodossola in data 13/06/11 (donatore M.A.): è stato eseguito l'accertamento di morte cerebrale, il colloquio con i familiari ed è stato ottenuto il consenso al prelievo di organi, tessuti e cornee (prelevato: reni successivamente non trapiantati per inidoneità, fegato).
- Segnalazione morte cerebrale c/o il P.O. di Verbania in data 05/09/11 (potenziale donatore G.R.) – procedure successivamente sospese per arresto cardiaco.
- Segnalazione morte cerebrale c/o P.O. Domodossola in data 14/09/11 (donatore Z.G.): è stato eseguito l'accertamento di morte cerebrale, il colloquio con i familiari ed è stato ottenuto il consenso al prelievo di organi, tessuti e cornee (prelevato: reni, fegato, cuore, polmoni, cornee).
- Segnalazione morte cerebrale c/o P.O. Verbania in data 28/10/11 (donatore P.P.): è stato eseguito l'accertamento di morte cerebrale, il colloquio con i familiari ed è stato ottenuto il consenso al prelievo di organi, tessuti e cornee (prelevato: reni, fegato, cute, cornee).
- Segnalazione morte cerebrale c/o P.O. Domodossola in data 05/11/11 (donatore C.G.B.): è stato eseguito l'accertamento di morte cerebrale, il colloquio con i familiari ed è stato ottenuto il consenso al prelievo di organi e tessuti (prelevato: reni, fegato).
- Segnalazione morte cerebrale c/o P.O. Domodossola in data 13/12/11 (donatore P.D.): è stato eseguito l'accertamento di morte cerebrale, il colloquio con i familiari ed è stato ottenuto il consenso al prelievo di organi, tessuti e cornee (prelevato: reni, fegato, cornee e cute).
- Il 24/01/11 partecipazione del Dr. Pasquale TOSCANO, Coordinatore Ospedaliero delle donazioni e dei prelievi di organi e tessuti, alla riunione dei Coordinatori a Torino.
- Il 06-07/06/11 partecipazione del Dr. Pasquale TOSCANO al V corso di aggiornamento obbligatorio per Coordinatori Ospedalieri ad Acqui Terme (AL).
- Il 05/12/11 partecipazione del Dr. Pasquale TOSCANO, Coordinatore Ospedaliero delle donazioni e dei prelievi di organi e tessuti, alla riunione dei Coordinatori a Torino.
- Si sono altresì tenute, presso la sede della Direzione Sanitaria di Domodossola, riunioni periodiche con il Coordinatore Ospedaliero ed i Componenti del Coordinamento Ospedaliero delle donazioni e dei prelievi di organi e tessuti.



**REGIONE  
PIEMONTE**

[www.regione.piemonte.it/sanita](http://www.regione.piemonte.it/sanita)

una sanità in salute fa bene a tutti



**A.S.L. V.C.O.**

Azienda Sanitaria Locale  
del Verbano Cusio Ossola

Sede legale : Via Mazzini, 117 - 28887 Omegna (VB)  
Tel. +39 0323.5411 0324.4911 fax +39 0323.643020  
e-mail: protocollo@pec.aslvco.it - www.aslvco.it

P.I./Cod.Fisc. 00634880033

## ATTIVITA' SVOLTA ANNO 2012

Nel corso dell'anno 2012 è stata svolta la seguente attività:

- Segnalazione morte cerebrale c/o P.O. Domodossola in data 30/01/12 (donatore G.I.): è stato eseguito l'accertamento di morte cerebrale, il colloquio con i familiari ed è stato ottenuto il consenso al prelievo di organi, tessuti e cornee (prelevato: fegato).
- Segnalazione morte cerebrale c/o P.O. Domodossola in data 01/02/12 (donatore T.S.): è stato eseguito l'accertamento di morte cerebrale, il colloquio con i familiari ed è stato ottenuto il consenso al prelievo di organi e tessuti (prelevato: reni successivamente uno non trapiantato per inidoneità e fegato successivamente non trapiantato per inidoneità).
- Segnalazione morte cerebrale c/o P.O. Domodossola in data 07/02/12 (donatore S.A.): è stato eseguito l'accertamento di morte cerebrale, il colloquio con i familiari ed è stato ottenuto il consenso al prelievo di organi, tessuti e cornee (prelevato: fegato, reni, cornee e cute).
- Segnalazione morte cerebrale c/o P.O. Domodossola in data 28/02/12 (donatore B.G.): è stato avviato l'accertamento cerebrale sospeso per arresto cardiaco, il colloquio con i familiari ed è stato ottenuto il consenso al prelievo dei tessuti e cornee (prelevato: cornee).
- Segnalazione morte cerebrale c/o P.O. Domodossola in data 25/04/12 (donatore P.T.): è stato eseguito l'accertamento di morte cerebrale, il colloquio con i familiari ed è stato ottenuto il consenso al prelievo di organi, tessuti e cornee (prelevato: fegato).
- Segnalazione morte cerebrale c/o P.O. Domodossola in data 13/06/12 (donatore P.M.A.): è stato eseguito l'accertamento di morte cerebrale, il colloquio con i familiari ed è stato ottenuto il consenso al prelievo di organi, tessuti e cornee (prelevato: fegato, rene e cornee).
- Segnalazione morte cerebrale c/o P.O. Domodossola in data 22/06/12 (donatore M.L.): è stato eseguito l'accertamento di morte cerebrale, il colloquio con i familiari ed è stato ottenuto il consenso al prelievo di organi e tessuti (prelevato: fegato).
- Segnalazione morte cerebrale c/o P.O. Domodossola in data 07/08/12 (donatore C.S.): è stato eseguito l'accertamento di morte cerebrale, il colloquio con i familiari ed è stato ottenuto il consenso al prelievo di organi e tessuti (prelevato: un rene, fegato).
- Segnalazione morte cerebrale c/o P.O. Domodossola in data 14/08/12 (potenziale donatore P.E.): è stato eseguito l'accertamento di morte cerebrale. La procedura è stata poi sospesa prima del colloquio con i familiari per accertata controindicazione clinica.
- Segnalazione morte cerebrale c/o P.O. Domodossola in data 13/08/12 (donatore C.P.): è stato eseguito l'accertamento di morte cerebrale, il colloquio con i familiari ed è stato ottenuto il consenso al prelievo di organi, tessuti e cornee (prelevato: reni, fegato).



**A.S.L. V.C.O.**

Azienda Sanitaria Locale  
del Verbano Cusio Ossola

Sede legale : Via Mazzini, 117 - 28887 Omegna (VB)  
Tel. +39 0323.54111 0324.49111 fax +39 0323.643020  
e-mail: protocollo@pec.aslvco.it - www.aslvco.it

P.I./Cod.Fisc. 00634880033

- Segnalazione morte cerebrale c/o P.O. Domodossola in data 15/10/12 (donatore L.R.): è stato eseguito l'accertamento di morte cerebrale, il colloquio con i familiari ed è stato ottenuto il consenso al prelievo di organi, tessuti e cornee (prelevato: rene fegato).
- Segnalazione morte cerebrale c/o P.O. Verbania in data 16/10/12 (donatore N.O.): è stato eseguito l'accertamento di morte cerebrale, il colloquio con i familiari ed è stato ottenuto il consenso al prelievo di organi, tessuti e cornee (prelevato: reni, fegato).
- Segnalazione morte cerebrale c/o P.O. Domodossola in data 03/12/12 (donatore G.A.): è stato eseguito l'accertamento di morte cerebrale, il colloquio con i familiari ed è stato ottenuto il consenso al prelievo di organi, tessuti e cornee (prelevato: reni, fegato).
- Segnalazione morte cerebrale c/o P.O. Verbania in data 05/12/12 (donatore A.C.): è stato eseguito l'accertamento di morte cerebrale, il colloquio con i familiari ed è stato ottenuto il consenso al prelievo di organi, tessuti e cornee (prelevato: reni, fegato, tessuto valvolare, cute, cornee).
- Segnalazione morte cerebrale c/o P.O. Domodossola in data 07/12/12 (potenziale donatore B.A.): è stato eseguito l'accertamento di morte cerebrale. La procedura è stata poi sospesa prima del colloquio con i familiari per accertata controindicazione clinica.
- Segnalazione morte cerebrale c/o P.O. Domodossola in data 25/12/12 (potenziale donatore R.R.): è stato eseguito l'accertamento di morte cerebrale. La procedura è stata poi sospesa per opposizione dei familiari.
- Il 05/03/12 partecipazione del Dr. Pasquale TOSCANO, Coordinatore Ospedaliero delle donazioni e dei prelievi di organi e tessuti, alla riunione dei Coordinatori a Torino.
- Il 23/03/12 Partecipazione del Dr. Pasquale TOSCANO allo spettacolo teatrale "2 di cuori" all'Istituto Cobianchi di Verbania, con i Coordinatori del Centro Regionale Trapianti.
- Il 01/06/12 partecipazione del Dr. Pasquale TOSCANO al VI corso di aggiornamento obbligatorio per Coordinatori Ospedalieri a Torino.
- Il 28/09/12 partecipazione del Dr. Pasquale TOSCANO al corso di formazione tecnico-scientifica dei Referenti ASL del Piemonte per la registrazione delle dichiarazioni di volontà alla donazione di organi e tessuti.
- 12/11/12 partecipazione del Dr. Pasquale TOSCANO, Coordinatore Ospedaliero delle donazioni e dei prelievi di organi e tessuti, alla riunione dei Coordinatori a Torino.
- Si sono altresì tenute, presso la sede della Direzione Sanitaria di Domodossola, riunioni periodiche con il Coordinatore Ospedaliero ed i Componenti del Coordinamento Ospedaliero delle donazioni e dei prelievi di organi e tessuti.



**A.S.L. V.C.O.**Azienda Sanitaria Locale  
del Verbano Cusio OssolaSede legale : Via Mazzini, 117 - 28887 Omegna (VB)  
Tel. +39 0323.5411 0324.4911 fax +39 0323.643020  
e-mail: protocollo@pec.aslvco.it - www.aslvco.it

P.I./Cod.Fisc. 00634880033

## ANALISI DEI COSTI ATTIVITA' 2011-2012

### **COSTI PER I COMPONENTI GRUPPO COORDINAMENTO:**

(Si precisa che il debito orario è riferibile all'attività svolta negli anni 2011 - 2012)

Dr. P.T.	debito orario	115	x € 45 =	€ 5.175,00
Dr. V.T.	"	60	x € 45 =	€ 2.700,00
Dr. S.R.	"	60	x € 45 =	€ 2.700,00
Dr. R.L.	"	60	x € 45 =	€ 2.700,00
Sig.ra P.M.	"	44	x € 30 =	€ 1.320,00
Sig.ra M.G.	"	44	x € 27 =	€ 1.188,00
Sig.ra I.P. (debito orario per attività Gruppo Coord. e per registrazione Donazioni)	"	44	x € 27 =	€ 1.188,00

Totale costi Componenti Gruppo Coord. = € 16.971,00

### **COSTI PER GLI OPERATORI COORDINATORI ATTIVITA' DI REGISTRAZIONE DONAZIONI:**

Sig.ra P.B	debito orario	17	x € 27 =	€ 459,00
Sig.ra M.C.	" "	17	x € 27 =	€ 459,00

Totale costi Operatori Coord. attività registrazione donazioni = € 918,00

**TOTALE COMPLESSIVO COSTI PERSONALE = € 17.889,00**



**A.S.L. V.C.O.**

Azienda Sanitaria Locale  
del Verbano Cusio Ossola

Sede legale : Via Mazzini, 117 - 28887 Omegna (VB)  
Tel. +39 0323.54111 0324.4911 fax +39 0323.643020  
e-mail: protocollo@pec.aslvco.it - www.aslvco.it

P.I./Cod.Fisc. 00634880033

## **Gettoni di presenza prelievi reni eseguiti dagli Specialisti nell'anno 2012:**

P.O. Domodossola prelievo eseguito il 02/02/2012

Dr. B.P.C.

€ 100,00

P.O. Domodossola prelievo eseguito il 07/02/2012

Dr. M.G.

€ 100,00

Dr. M.D.

€ 100,00

P.O. Domodossola prelievo eseguito il 08/08/2012

Dr. B.P.C.

€ 100,00

Dr. M.G.

€ 100,00

P.O. Domodossola prelievo eseguito il 14/08/2012

Dr. B.P.C.

€ 100,00

Dr. M.D.

€ 100,00

P.O. Domodossola prelievo eseguito il 16/10/2012

Dr. R.A.

€ 100,00

Dr. B.P.C.

€ 100,00

P.O. Verbania prelievo eseguito il 17/10/2012

Dr. M.G.

€ 100,00

Dr. M.D.

€ 100,00

P.O. Domodossola prelievo eseguito il 04/12/2012

Dr. R.A.

€ 100,00

Dr. B.P.C.

€ 100,00

P.O. Verbania prelievo eseguito il 06/12/2012

Dr. M.G.

€ 100,00

Dr. M.D.

€ 100,00

**Totale gettoni di presenza Specialisti**

**€ 1.500,00**



**A.S.L. V.C.O.**

Azienda Sanitaria Locale  
del Verbano Cusio Ossola

Sede legale : Via Mazzini, 117 - 28887 Omegna (VB)  
Tel. +39 0323.5411 0324.4911 fax +39 0323.643020  
e-mail: protocollo@pec.aslvco.it - www.aslvco.it

P.I./Cod. Fisc. 00634880033

<b>TOTALE COMPLESSIVO PERSONALE</b>	<b>= € 17.889,00</b>
<b>IRAP 8,5% CALCOLATO SU TOTALE COMPLESSIVO PERSONALE</b>	<b>= € 1.520,56</b>
<b>ONERI AZIENDALI RIFLESSI 23,80% CALCOLATI SU TOTALE COMPLESSIVO PERSONALE</b>	<b>= € 4.257,58</b>
<b>TOTALE GETTONI PRESENZA SPECIALISTI</b>	<b>= € 1.500,00</b>
<hr/>	
<b>TOTALE COSTI PROGETTO</b>	<b>= € 25.167,14</b>
<b>(Residuo € 11,92)</b>	

Si precisa che il totale costi progetto anni 2011-2012 pari ad € 25.179,06, risulta finanziato dall'importo di € 25.000,00, assegnato dal Coordinamento Regionale dei Prelievi (Deliberazione dell'A.O. Città della Salute e della Scienza di Torino n. 293 del 30/10/2012), e dal residuo del progetto anno 2010 di € 179,06.

IL COORDINATORE OSPEDALIERO  
DELLE DONAZIONI E DEI PRELIEVI  
(Dr. TOSCANO Pasquale)