

# WP6 - TWINNINGS

**ITALY – CYPRUS, CZECH REPUBLIC, LITHUANIA, MALTA**



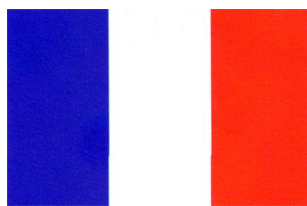
**LITHUANIA**



Achieving Comprehensive Coordination in Organ Donation



SP



FRA



IT

**ACOORD  
TWINING  
AUDITING  
WP 6**

CZ



LT



MT



CY



# About Lithuania

**Population** - 2,79 mln

**Language**- Lithuania

**Capital** – Vlnius

**Total area** - 65,300 km<sup>2</sup>

**National currency** – Euro

**Donor hospitals** - 14

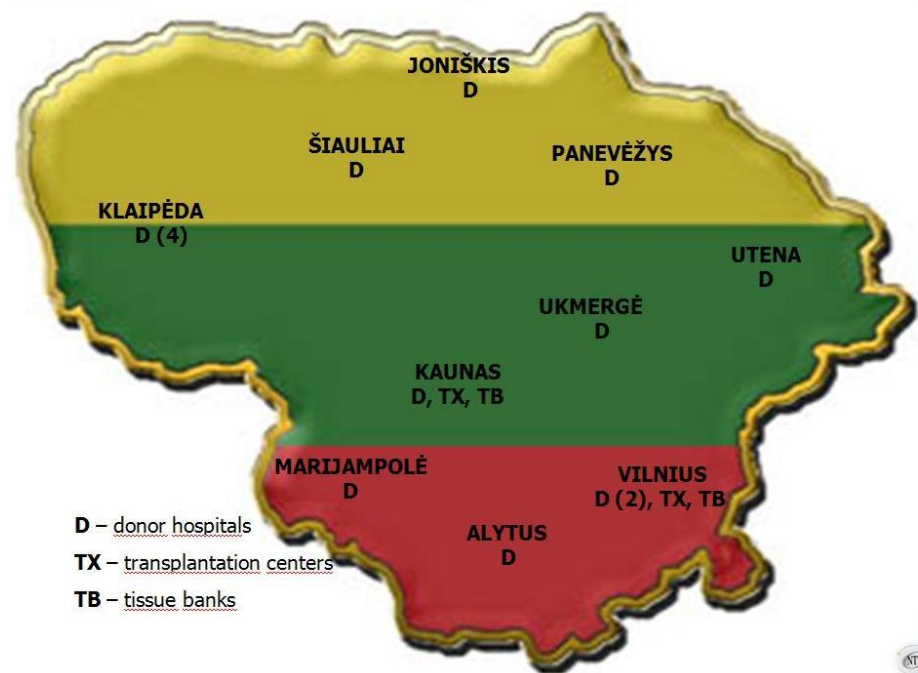
**Transplantation centers** – 2

**Kind of transplantations in Lithuania** –

kidney, kidney-pancreas, liver, lungs,  
heart, heart-lungs, cornea, bone marrow,  
musculoskeletal tissue

**Models of transplantations** –

living donation and donattion after brain death



# Why are we participating in ACCORD?

**The guidelines of Directive 2010/53/EU commit all states to have the function of control**

**The function of control was delegated to Bureau by the Minsitry of Health**

**In order to create a clear function of control in a short period of time the examples have been taken from other countries and their practice, which already been tested and successfully works**

# Project of ACCORD

**The main goal is to teach a country a process which was successfully implented in the teaching country.**

**The representatives from the Italian transplantation Bureau are theoretical and practical teachers of this group.**

**The final outcome is to prepare description and questionnaire for auditing process and to perform an audit in transplantation centers together with experts of Italy**



# Implementation of project of ACCORD (I)

**The experts of Italy visited 2 transplantation centres and Bureau in Lithuania.**

**Online training was held for 3 weeks**

**Face to face training took place in Rome for duration of 3 days. And 4 Lithuanian representatives participated in it.**

**The testing audits were held in 2 transplantation centers together with experts of Italy**

# Transplantation centers



## Types of transplantation

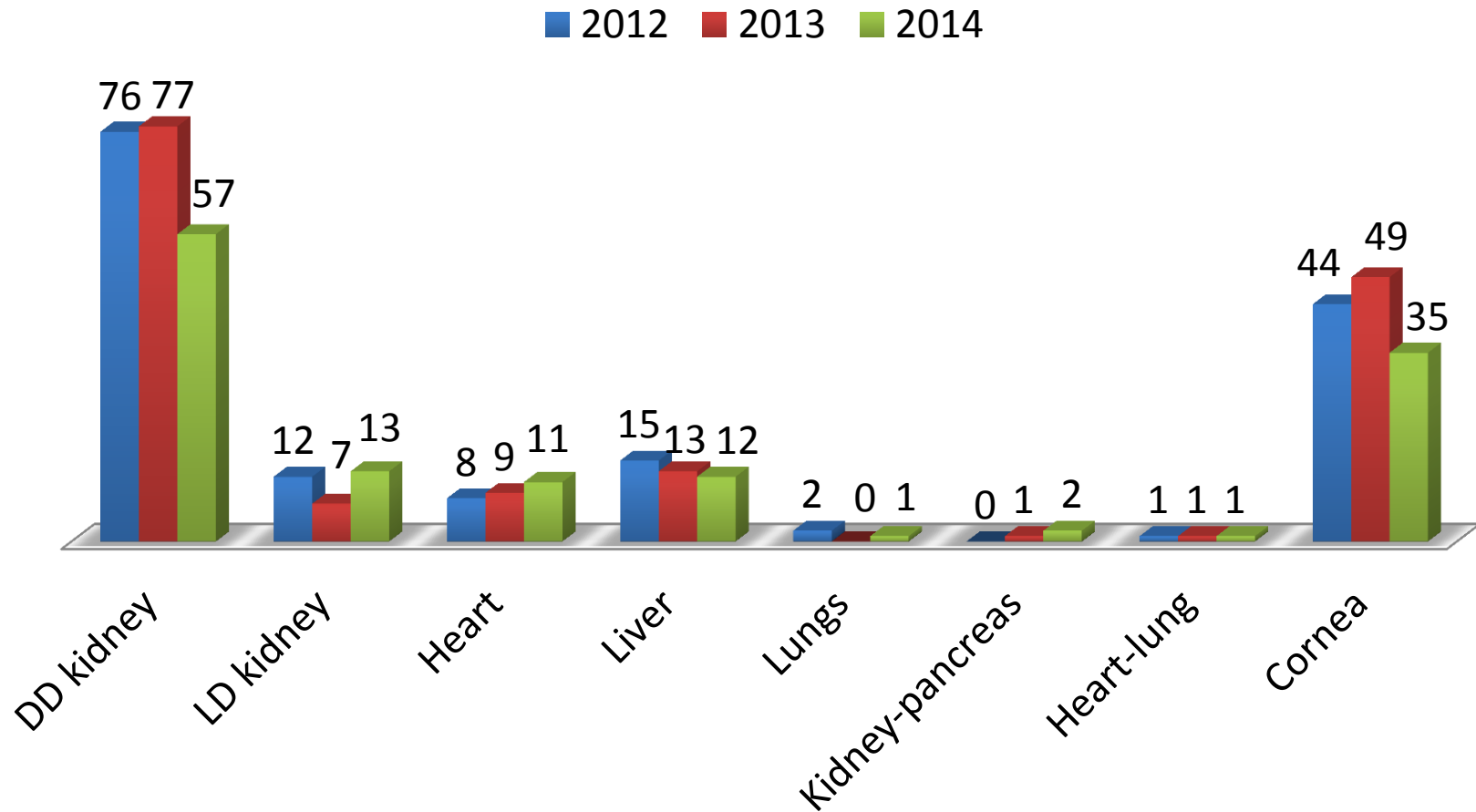
**Kidney**  
**Liver**  
**Heart**  
**Cornea**  
**Lung**  
**Heart-lung**  
**Musculoskeletal tissue**



## Types of transplantation

**Kidney**  
**Liver**  
**Heart**  
**Cornea**  
**Kidney-pancreas**  
**Bone marrow**

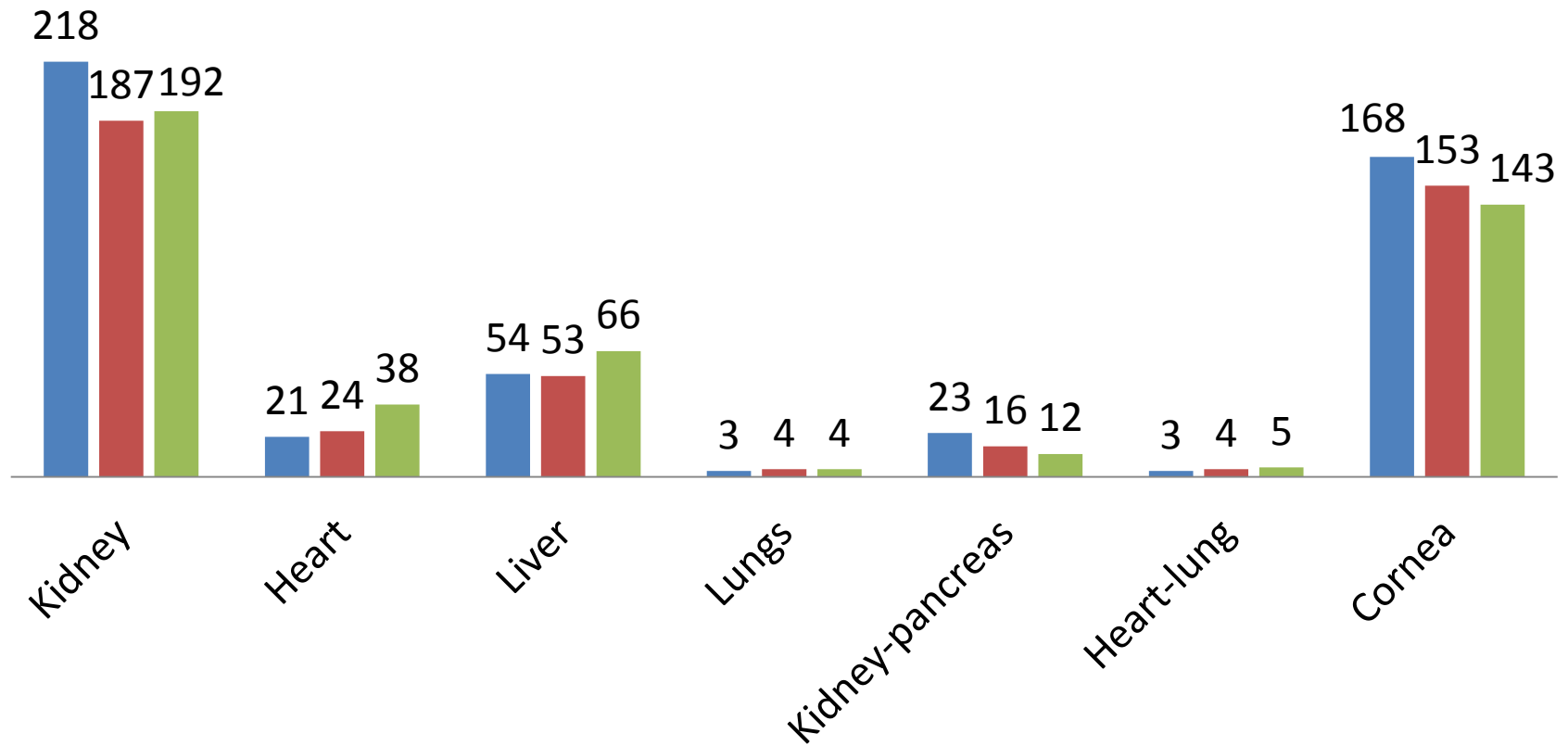
# Transplantations in Lithuania





# Waiting list

■ 2012 ■ 2013 ■ 2014



# Effective donors for 1 mln. people



Source: 1-NEWSLETTER 2014\_aula medica 10/09/14 12:12 Página 4

# Outcomes of ACCORD in Lithuania (I)

## 1. Prepared and approved legislation of auditing system



LIETUVOS RESPUBLIKOS SVEIKATOS APSAUGOS MINISTRAS

### ĮSAKYMAS

DĖL SVEIKATOS PRIEŽIŪROS SPECIALISTŲ IR KITŲ SPECIALISTŲ PASITELKIMO ASMENS SVEIKATOS PRIEŽIŪROS ĮSTAIGŲ, TEIKIANČIŲ ŽMOGAUS AUDINIŲ, LĄSTELIŲ, ORGANŲ DONORYSTĖS IR TRANSPLANTACIJOS PASLAUGAS PLANINIŲ / NEPLANINIŲ PATIKRINIMŲ METU TVARKOS APRAŠO PATVIRTINIMO

2015 m. vasario 27 d. Nr. V-278  
Vilnius

Siekdama įgyvendinti Lietuvos Respublikos žmogaus audinių, ląstelių, organų donorystės ir transplantacijos įstatymo 10 straipsnio 3 dalį ir Specialiųjų tyrimų tarnybos 2014 m. rugsejo 24 dienos korupcijos rizikos analizės išvados 2.1.4.1., 2.1.4.3 papunkčiuose nurodytus pasiūlymus:

1. Tvirtinu Sveikatos priežiūros specialistų ir kitų specialistų pasitelkimo asmens sveikatos priežiūros įstaigų, teikiančių žmogaus audinių, ląstelių, organų donorystės ir transplantacijos paslaugas planinių / neplaninių patikrinimų metu tvarkos aprašą (pridedama);

2. P a v e d u įsakymo vykdymo kontrolę viceministrai pagal veiklos sritį.

Sveikatos apsaugos ministrė

Rimantė Šalaševičiūtė

## 2. Approved description of routine and non-routine inspections, questionnaire prepared

PATVIRTINTA  
Nacionalinio transplantacijos biuro prie  
Sveikatos apsaugos ministerijos direktoriaus  
2014 m. spalio 23 d. įsakymu T1-49  
(Nacionalinio transplantacijos biuro prie  
Sveikatos apsaugos ministerijos direktoriaus  
2015 m. kovo 30 d. įsakymu T1-14 redakcija)

DONORINĖS LIGONINĖS PLANINIO PATIKRINIMO KONTROLINIS KLAUSIMYNAS  
Klausimyno Nr.: \_\_\_\_\_

Bendra informacija apie klausimyną pildančią ASPį:

(įvardinamas, būvęs adresas, įmonės kodas, el. paštas, tel., fakso Nr.)

Tiesės aktų trumpiniai klausimyne:

1. *Mirusio donoro aprašas* – Mirusio žmogaus audinių ir organų donorystės, paėmimo, ištyrimo, apdorojimo, konservavimo, laikymo ir paskirstymo paslaugų teikimo reikalavimų aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011 m. sausio 27 d. įsakymu Nr. V-83 „Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2008 m. sausio 4 d. įsakymo Nr. V-7 „Dėl mirusio žmogaus audinių ir organų donorystės, įsigijimo, ištyrimo, apdorojimo, konservavimo, laikymo ir paskirstymo paslaugų teikimo reikalavimų aprašo tvirtinimo“ pakeitimo“.

2. *Nepageidaujamų reakcijų ir (ar) reikšmingų nepageidaujamų reikšmingų, susijusių su audinių, ląstelių, organų donorystės ir transplantacijos procesu, tvarkos aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2007 m. gegužės 22 d. įsakymu Nr. V-401 „Dėl Pranešimų apie nepageidaujamą reakciją ir (ar) nepageidaujamus reikšmingus, susijusius su audinių ir ląstelių įsigijimu, ištyrimu, apdorojimu, laikymu, paskirstymu ir transplantacija, tvarkos aprašo patvirtinimo“ pakeitimo“.*

3. *Smegenų mirties tvarka* – Smegenų mirties kriterijų ir jų nustatymo tvarka bei Smegenų mirties nustatymo metodika patvirtintos Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2000 m. vasario 23 d. Nr. 104 „Dėl smegenų mirties kriterijų ir jų nustatymo tvarkos patvirtinimo“ (su vėlesniais pakeitimais).

I DALIS BENDRIEJI KLAUSIMAI			
Eil. Nr.	Klausimai	Tėsinis pagrindas	Taip? / Ne? pastabos
1.	Ar ASPį turi įstaigos vadovo nustatyta veiklos tvarką (NVT), taikomą donorystės paslaugoms?	Mirusio donoro aprašo 5.5 p.	<input type="checkbox"/> Taip <input type="checkbox"/> Ne, kodėl:
2.	Ar ASPį turi aprašytą organizacinę struktūrą, taikomą audinių ir organų konservavimui, apdorojimui, laikymui ir paskirstymui?	Mirusio donoro aprašo 6.1 p.	<input type="checkbox"/> Taip <input type="checkbox"/> Ne, kodėl:
3.	Ar ASPį turi vadovo patvirtintą Nustatytą veiklos tvarką, taikomą audinių ir	Mirusio donoro aprašo 6.1 p.	<input type="checkbox"/> Taip <input type="checkbox"/> Ne, kodėl:

# Outcomes of ACCORD in Lithuania (II)

## 3. Dates of routine and non-routine inspections are published on the website in advance

PATVIRTINTA  
Nacionalinio transplantacijos biuro  
prie Sveikatos apsaugos ministerijos direktorės  
2015 m. sausio 5 d. įsakymu Nr. *71-1*

### NACIONALINIO TRANSPLANTACIJOS BIURO PRIE SVEIKATOS APSAUGOS MINISTERIJOS 2015 M. ASMENS SVEIKATOS PRIEŽIŪROS ĮSTAIGŲ, TEIKIANČIŲ ŽMOGAUS AUDINIŲ, LAŠTELIŲ, ORGANŲ DONORYSTĖS IR TRANSPLANTACIJOS PASLAUGAS, PATIKRINIMŲ PLANAS

Eil. Nr.	Objekto pavadinimas	Veiklos adresas	Telefonas/ el. paštas	Mėnuo
1.	VšĮ Ūkmergės ligoninė	Vytauto g-vė 105, LT-20184 Ūkmergė, Lietuva	(340) 65299, 65298 / uklig_adm@is.lt	Vasario m.
2.	VšĮ Respublikinė Panevėžio ligoninė	Smėlynės g-vė 25, LT-35144, Panevėžys, Lietuva	(8 45) 507244 / info@panevezioligonine.lt	Balandžio m.
3.	Kamieninių lašelių bankas UAB "Imanolita"	Linkmenų g-vė 28, LT-08217 Vilnius, Lietuva	(8 5) 272 90 48 / info@klb.lt	Balandžio m.
4.	VšĮ Respublikinė Šiaulių ligoninė	V. Kudirkos g-vė 99, LT-76231 Šiauliai, Lietuva	(8 41) 524 257 / info@siauliuligonine.lt	Birželio m.
5.	VšĮ Klaipėdos universitetinė ligoninė	Liepojos g-vė 41, LT-92288 Klaipėda, Lietuva	(8 46) 396600, 396500 / bendras@kul.lt	Liepos m.
6.	VšĮ Respublikinė Vilniaus universitetinė ligoninė	Šiltnamių g-vė 29, LT-04130 Vilnius, Lietuva	(8 5) 216 9069 / rvul@rvul.lt	Rugsėjo m.
7.	VšĮ Vilniaus universiteto ligoninė Santariškių klinikos	Santariškių g-vė 2, LT-08661 Vilnius, Lietuva	(8 5) 236 5000 / info@santa.lt	Lapkričio m.
8.	VšĮ Tauragės ligoninė	V. Kudirkos g-vė. 2, LT- 72214 Tauragė, Vilnius	(8 446) 62 700 / ligonine@tvk.lt	Gruodžio m.



# Dissemination (I)





D.U.K.
Versija spausdinimui
LT
en



Nacionalinis Transplantacijos Biuras

- Naujienos
- Struktūra ir kontaktai
- Teisinė informacija
- Veikla
- Paslaugos
- Kaip įsigyti Donoro kortelę?
- D.U.K.
- Apie donorystę
  - Gyvoji donorystė
    - Mitai ir faktai
    - Žodynas
    - Religija ir donorystė
    - Vaizdo siužetai
  - Statistika
  - Recipientų ir donorų registras
  - Formos
  - Naudingos nuorodos
  - 2 procentų parama



**Nutieskite tiltą gyvybei**

Gyvoji donorystė yra **gyvosios žmogaus** **transplantacijos** **galimybė**, todėl jeigu turite ligonį, kurio šeimos nariai dar nėra apsisprendę dėl donorystės – padėkite priimti teisingą sprendimą.

Juk galbūt jūs tapsite tuo asmeniu, kuris ligoniui **pagalbės grįžti į visaverčią gyvenimą**, o artimą žmogų tiesiog paskatins padaryti gerą darbą.

**Tieskime tiltus gyvybei**

**Dovanoti organą - saugu**

Organo dovanojimas saugus. Prieš transplantaciją inkstą dovantoti nusprendusiame žmogui bus atliekami išsamūs tyrimai, o nustatius bent menkiausią riziką – operacija nebus atliekama. **Organo dovanojimas yra nealokingas** – puikiai veikia vienas inkstas. Esama žmonių, kurie turi tik vieną inkstą ir to nesužino visą gyvenimą.

Tyrimai rodo, kad **donorystė po donorystės neblogėja**, o neretai donoras savo sveikata pradeda rūpintis kur kas atakingiau nei prieš donorystę. Gerą sveikatą – svarbų transplantologijos uždavinį, todėl po transplantacijos gydytojai atidžiai stebi tiek recipientą, tiek ir donorą.

Nacionalinis transplantacijos biuras prie Sveikatos apsaugos ministerijos  
Tel. 8 5 2756096  
[www.transplantacija.lt](http://www.transplantacija.lt)



**Gyvoji organų donorystė gali dovantoti tavo artimui**

**Gyvoji donorystė**

Gyvoji donorystė – tai organo dovanojimas artimam žmogui. Mėla, vienybė, solidarumas ir absoliuti pagarba žmogaus orumui yra vienintelis transplantacijos pagrindas. Neretais ryžtasi pamačioti artimojo

Dabar **inkstą gali dovantoti bet kuris žmogus** **grupelę žmonių**, tik kai kuriais atvejais reikalingas specialus gydymas prieš operaciją.

**Artimas žmogus gali dovantoti inkstą**

**Sergančiojo inkstų liga gydymo galimybės**

Inksto nepakankamumas

Peritoninė dializė

paieška:

Prisijungimas naudotojams

Vartotojas:

Slaptažodis:

Nauja registracija >>  
Priminti slaptažodį >>  
Naujiųjų užsakymas >>



**Priimti organų donorystei**



[www.donoryste.eu](http://www.donoryste.eu)



Accord  
Achieving Comprehensive Coordination in Organ Donation throughout the European Union



# Dissemination (II)



ACCORD

(ACHIEVING COMPREHENSIVE COORDINATION IN ORGAN DONATION THROUGH THE EU)

VISAPUSIŠKO ORGANŲ DONORYSTĖS KOORDINAVIMO EUROPOS SĄJUNGOJE SIEKIMAS

Pradžią: 2012 m. gegužės 23 d.

Trukmė: 36 mėn.

Projekto dalyviai (23):



Bendradarbiaujantys partneriai (9): Eurotransplant, ScandiTransplant, European Hospital and Healthcare Federation (HOPE), European Society of Intensive Care Medicine (ESICM), World Health Organization (WHO) ir kiti.

Projekto finansavimas:

Iš viso: EUR 2.435,000

ES dotacija: EUR 1.440,000 (59 proc. projekto vertės)

Dalyvaujančių partnerių indėlis: EUR 995,000 (42 proc. projekto vertės)

Projekto tikslas – atsibėlgiant į partnerių patirtį, žinias bei projekto metu vykstančius praktinius užsiėmimus darbo grupėse, pateikti išsamias rekomendacijas gyvosios donorystės registro sukūrimui bei sklandžiam tarptautiniam dalijimuisi duomenimis.

Information about the project is available on website [www.transplantacija.lt](http://www.transplantacija.lt)

In 2014 the project of Accord was presented at various events:

**Conferences – 4 times,**

**Lectures – 14 times,**

**Meetings - 4 times**

The project of Accord also was presented to the specialist of NTB after every meeting in WP



# Conclusions (I)

**By participating in Accord project we have acknowledged other countries situation**

**We are a small country and sometimes we don't know how to evaluate ourselves. However, transplantation and donation process in Lithuania is almost the same as it is in other countries**

**The experience of Italy and France gave us ability to create legal framework for the auditing sistem and use it in practise in a short period of time**

**It is important that everyone realised that auditing is not an punishment but an estimation of current situation in order to reach better quality**

# Conclusions (II)

**The legal basics of transplatation centres, donor hospitals and tissue banks inspections were created**

**Professionals who are responsible for carrying out audits were trained**

**2 pilot audits in Lithuanian transplantation centers been carried out together with experts of Italy**

# Conclusions (III)

## **Audits performed in 2014:**

- 1 audit in donor hospital
- 2 audits in tissue banks

## **The planed audits for 2015:**

- 1 audit in transplantation center
- 6 audits in donor hospitals
- 1 audit in tissue bank

## **The planed audits for 2016:**

- 6 audits in donor hospitals
- 2 audits in tissue banks
- 1 audit in transplantation center

# Future

**To create the opportunity to invite an independent experts for auditing process in the transplantation centers**

**To create a single quantitative and qualitative set of standards for transplantation centers**

**To create centralised system for collecting the information (reports) about activity in transplantation centers**



# Future ?!.

**Formation of the Committee of experts under EU Commission – would be highly beneficial for small countries.**

**Preparation and adoption of unified criteria for the experts.**

**Ability for EU countries to delegate their experts to the Committee.**

**Unified audit system of the donation institutions across the EU**



# Thank you!