Transplant Procurement Management

TPM

6° CORSO TPM CAMPANIA

PER COORDINATORI ALLA DONAZIONE E AL PRELIEVO DI ORGANI E TESSUTI

Allocazione degli Organi

Dott.ssa Barbara La Mura

Referente Centrale Operativa Regionale Trapianti - C.O.R.T.

CRT Campania

Napoli, 13-15 Settembre 2022

Rete Nazionale Trapianti

Allocazione degli organi

… il più grave

… chi ne beneficierà di più

… chi ha atteso di più

… il più compatibile

LA SELEZIONE DEL RICEVENTE

Rete Nazionale Trapianti

TPM Transplant Procurement Management

Centro Regionale Trapianti

OBIETTIVI:

- EQUITA’
- GIUSTIZIA
- TRASPARENZA
- RESPONSABILITA’

Rete Nazionale Trapianti

CNT

PROGRAMMI NAZIONALI:
PRIORITA' DI ALLOCAZIONE

FEGATO:	CUORE E POLMONI:	RENI:	PEDIATRICO, INTESTINO, UTERO, MANI:
1. Super urgenza 2. Split 3. Anticipo MELD 4. Restituzioni	1. Emergenze nazionali 2. Urgenza Macroarea 3. Trapianto combinato 4. Restituzioni	1. Combinato con organo salva vita 2. Urgenza 3. PNI 4. Rene – pancreas 5. DECK 6. Restituzione	**1.** Programma Nazionale

Rete Nazionale Trapianti

CRT

Dopo i programmi Nazionali
Gli organi vengono offerti
- Regione

Qualora l'organo venga rifiutato dai CTx regionali ed offerto al CNT
- Eccedenza

Se tutti i centri trapianto nazionali dovessero rifiutare un organo offerto → "organo chiuso", non idoneo a trapianto;

Rete Nazionale Trapianti

C.O.R.T.

GRUPPO PESO ALTEZZA

Idoneità del donatore

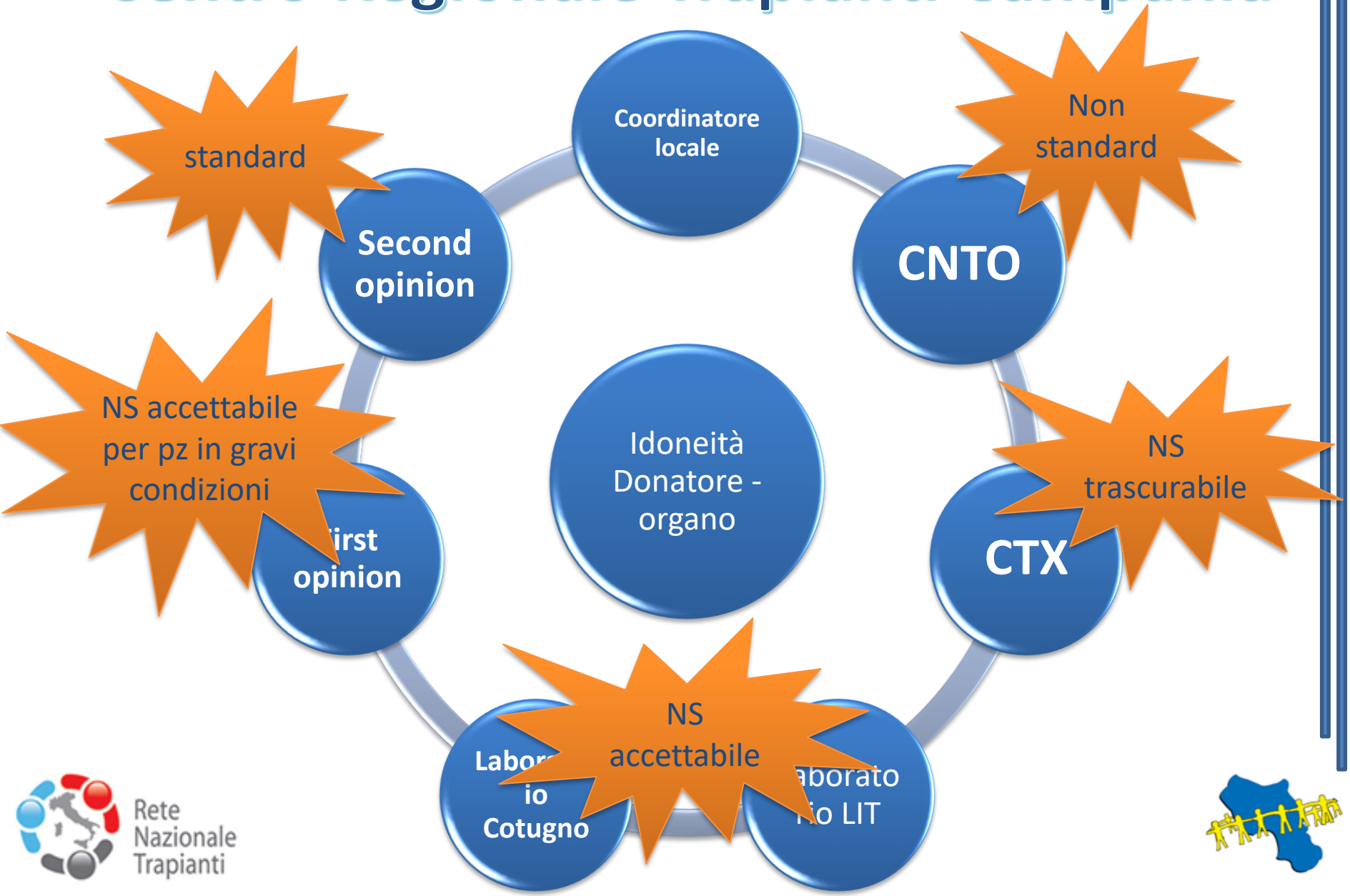
Idoneità degli organi e tessuti

Piano allocativo

ESAMI STRUMENTALI, LABORATORIO

Rete Nazionale Trapianti

Centro Regionale Trapianti Campania



Rete Nazionale Trapianti

Direzione sanitaria
Laboratorio
Radiologia
Anatomia patologica
Sala operatoria
Ecc…

Rianimazione

CNTO
Second opinion
Laboratorio immun.
Istituzioni
Forze dell'ordine
Compagnie aeree
Ecc…

Coordinamento regionale

Equipe prelievo
Equipe Trapianto
Terapia Intensiva

Centri trapianto e Banche dei tessuti

Diagnosi di Morte Encefalica

Osservazione

Mantenimento del POD

Valutazione del RISCHIO del Donatore

Richiesta di NON OPPOSIZIONE

Indagini immunologiche

Allocazione degli organi

Trasporto organi ed equipes chirurgiche

Prelievo

Trapianto

Follow-up

Rete Nazionale Trapianti

Selezione del ricevente
CUORE

Emogruppo ABO

Parametri Antropometrici

Assenza di incompatibilità immunologica (cross-match)

Gravità clinica (status)

Rete Nazionale Trapianti

Selezione del ricevente
FEGATO

Emogruppo ABO

Parametri Antropometrici

Gravità clinica (MELD)

Rete
Nazionale
Trapianti

Selezione del ricevente

RENE

Emogruppo ABO

Assenza di incompatibilità immunologica (cross-match)

Compatibilità immunologica HLA

Anzianità di dialisi

Concordanza età donatore-ricevente

INKA

DD. DG Tutela Salute
NR. 43 2019

Rete Nazionale Trapianti

CONCLUSIONI

Nel processo di **valutazione del rischio** del donatore è necessario:

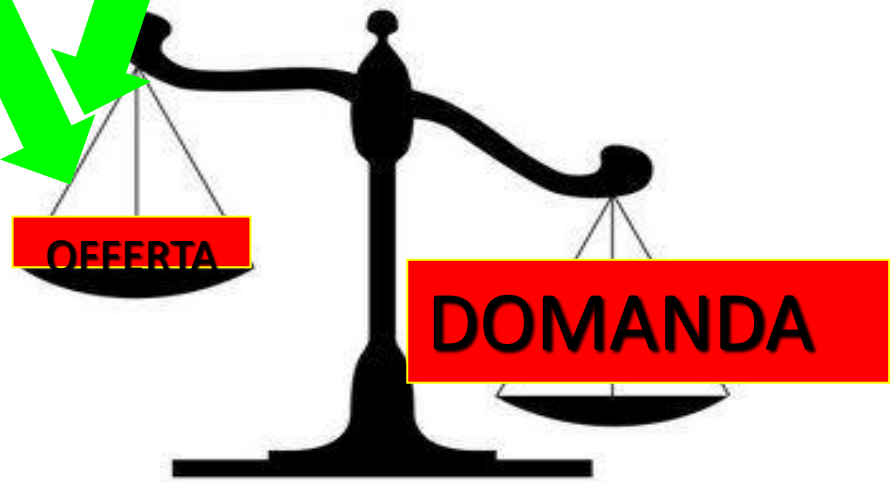
- Approfondita ricerca di tutte le informazioni anamnestiche e cliniche
- Accertamento di eventuali patologie trasmissibili da donatore a ricevente
- Valutazione del rapporto rischio-beneficio da parte del clinico o del chirurgo che gestisce il ricevente.

Rete Nazionale Trapianti

CONCLUSIONI

Ampliamento dei criteri di idoneità dei donatori e degli organi

Miglioramento della rete delle donazioni



AUMENTARE LE SEGNALAZIONI …anche marginali o subottimali!!!!

Rete Nazionale Trapianti

TPM Transplant Procurement Management

La Campania: Centro Regionale Trapianti

Grazie per l'attenzione

Rete Nazionale Trapianti