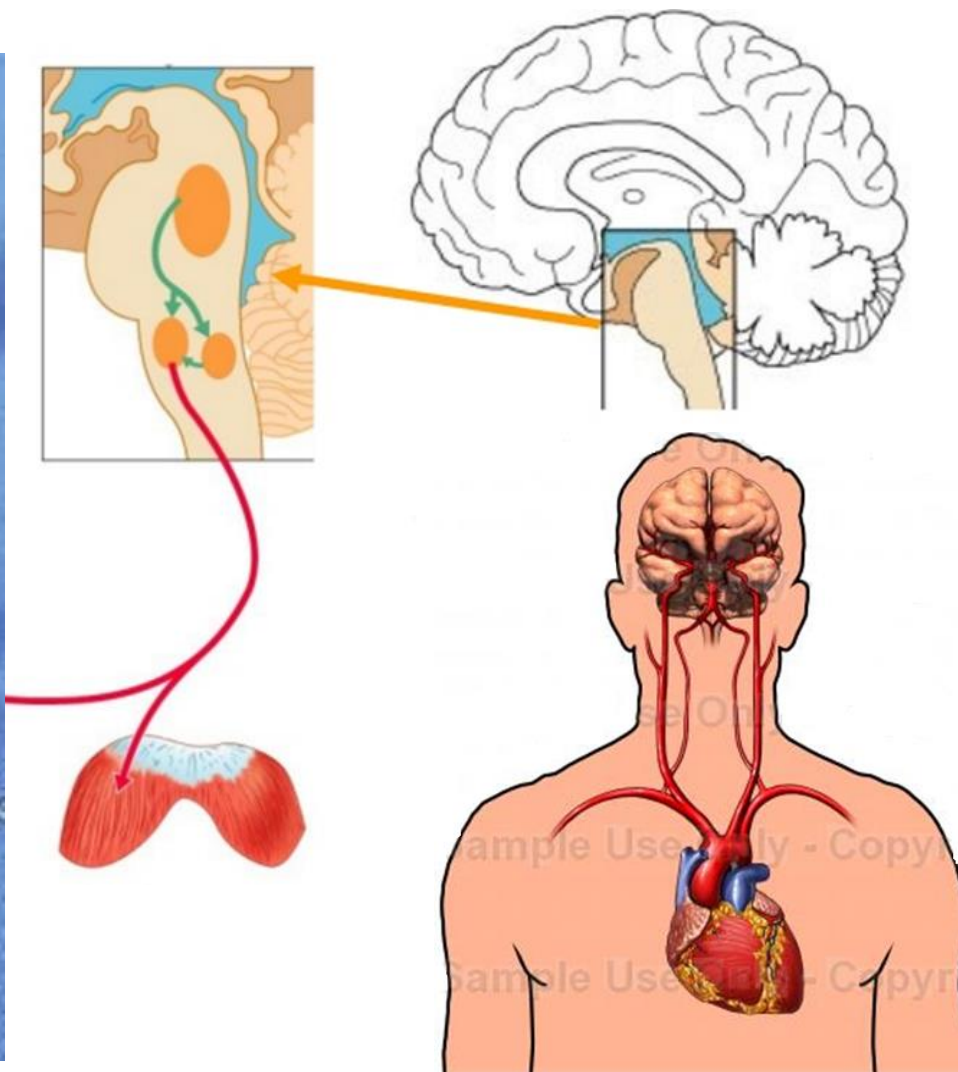
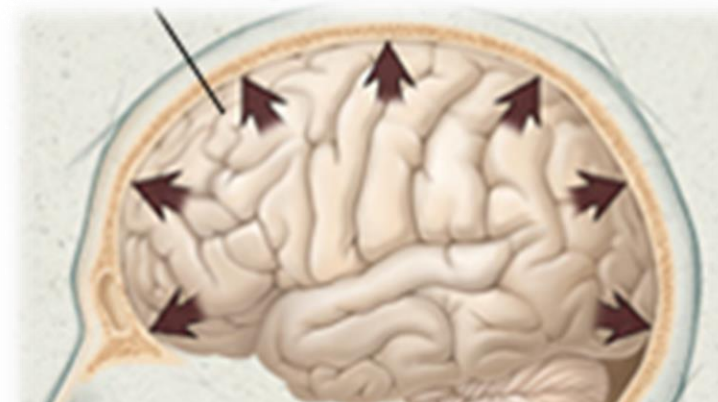


ضرورت اهدای عضو



دومین دوره آموزش تخصصی و مدیریتی
فراهم آوری اعضای پیوندی استان گیلان
معاونت درمان دانشگاه علوم پزشکی
استان گیلان ۷ تا ۱۱ بهمن ماه ۱۳۹۷





هر فرد مرگ مغزی با اهدای ارگان ها و نسوج خود می تواند:

- جان ۱ تا ۸ نفر را از مرگ نجات دهد
- ۱ تا ۵۳ نفر را از معلولیت برهاند



بسمه تعالی

در فرض سؤال استفاده از اعضای بدن موصوف:
در صورتیکه نجات جان
نفس محترمه ای متوقف بر آن باشد،
اشکال ندارد

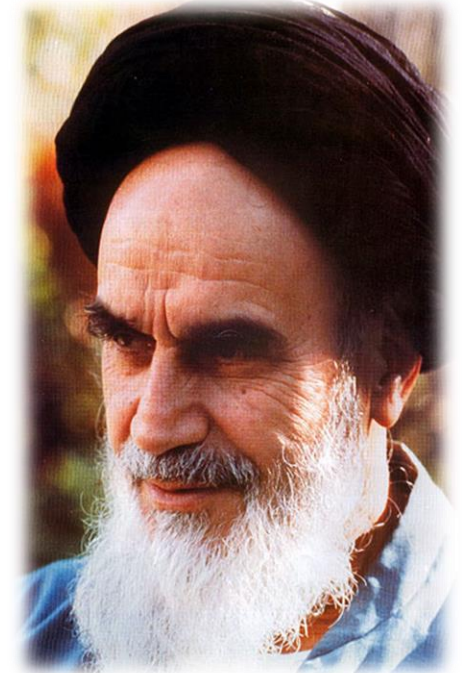


if saving a person's life from
any religion is dependent on
organ transplant from a
brain dead, organ retrieval is
not restricted



بسمه تعالی

بر فرض مذکور چنانچه حیات
انسان دیگری متوقف بر این باشد
با اجاره صاحب قلب یا کبد و امثال آن
جایز است
۱۳۶۸/۲/۳۱



if another's life is dependent on
these organs, procurement the
organs with the consent of the
owner is allowed



شماره: ۰۰۶/ق

تاریخ: ۱۳۷۹/۳/۲۴

بسمه تعالی

قانون مجلس: ۱۳۷۹

◀ قانون پیوند اعضای بیماران فوت شده یا بیمارانی که مرگ مغزی آنان مسلم است

ماده واحده- بیمارستانهای مجهز برای پیوند اعضا، پس از کسب اجازه کتبی از وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، می توانند از اعضای سالم بیماران فوت شده یا بیمارانی که مرگ مغزی آنان بر طبق نظر کارشناسان خبره مسلم باشد، به شرط وصیت بیمار یا موافقت ولی میت جهت پیوند به بیمارانی که ادامه حیاتشان به پیوند عضو یا اعضای فوق بستگی دارد استفاده نمایند.

تبصره ۱- تشخیص مرگ مغزی توسط کارشناسان خبره در بیمارستانهای مجهز دانشگاههای دولتی صورت می گیرد. این کارشناسان با حکم وزیر بهداشت، درمان و آموزش پزشکی به مدت چهار سال منصوب می شوند.

تبصره ۲- اعضای تیمهای تشخیص مرگ مغزی نبایستی عضویت تیمهای پیوند کننده را داشته باشند.

تبصره ۳- پزشکان تیم از جهت جراحات وارده بر میت مشمول دیه نخواهند گردید.

آیین نامه اجرایی این قانون به وسیله وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و نماینده قوه قضائیه با هماهنگی سازمان نظام پزشکی جمهوری اسلامی ایران و بنیاد امور بیماریهای خاص ظرف سه ماه از تاریخ ابلاغ این قانون تهیه و به تصویب هیئت وزیران خواهد رسید.

قانون فوق مشتمل بر ماده واحده و سه تبصره در جلسه علنی روز چهارشنبه مورخ هفدهم فروردین ماه یک هزار و سیصد و هفتاد و نه مجلس شورای اسلامی تصویب و تأییدیه شورای نگهبان در مهلت مقرر در اصل نود و چهارم (۹۴) قانون اساسی واصل نگردیده است.



آیین نامه اجرایی قانون «پیوند اعضای بیماران فوت شده یا بیمارانی که مرگ مغزی آنان مسلم است»

شماره: ۹۹۲۹/ت/۲۴۸۰۴ هـ
تاریخ: ۱۳۸۱/۳/۷

جمهوری اسلامی ایران
رئیس جمهور
تصویب نامه هیئت وزیران

آیین نامه هیئت دولت: ۱۳۸۱/۳/۱۷

بسمه تعالی
وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

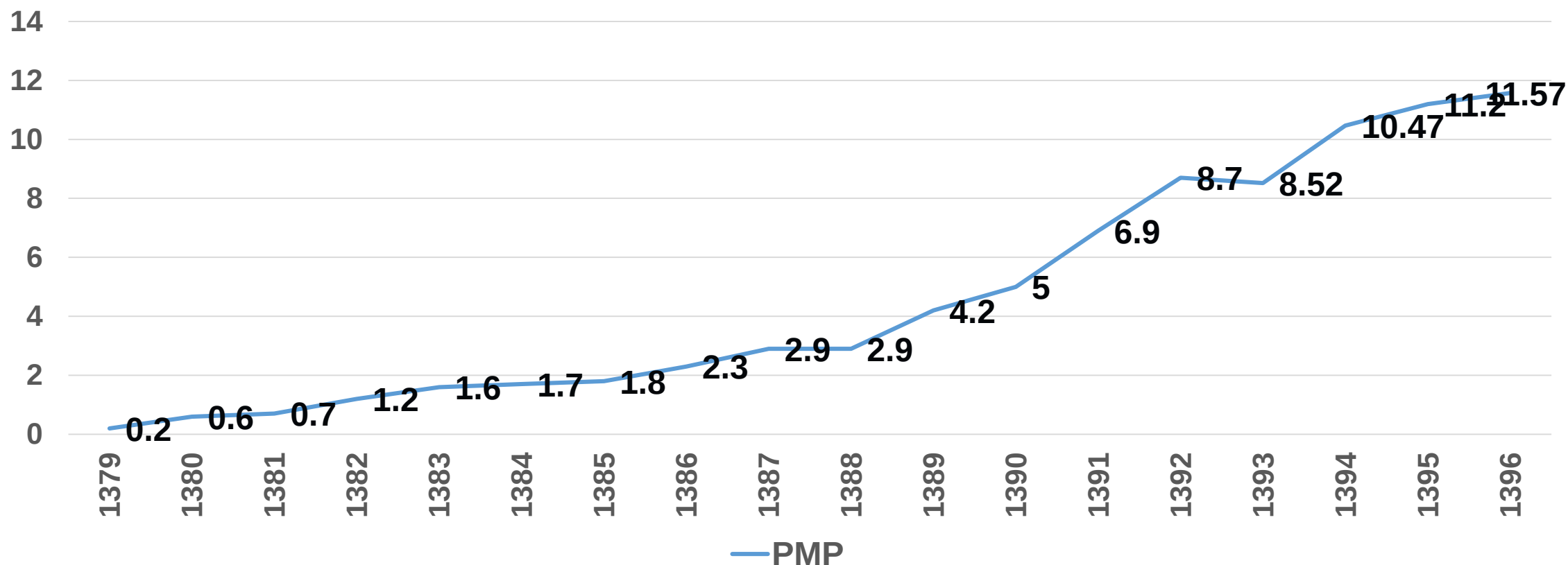
هیأت وزیران در جلسه مورخ ۱۳۸۱/۲/۲۵ بنا به پیشنهاد شماره ۳۷۲۰ مورخ ۱۳۸۰/۳/۲۸ وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و در اجرای تبصره (۳) ماده واحده قانون پیوند اعضای بیماران فوت شده و یا بیمارانی که مرگ مغزی آنان مسلم است - مصوب ۱۳۷۹/۱/۱۷ - و رعایت هماهنگی با دستگاههای مقرر در تبصره یاد شده، آیین نامه اجرایی قانون مذکور را به شرح ذیل تصویب نمود:

آیین نامه اجرایی قانون پیوند اعضای بیماران فوت شده یا بیمارانی که مرگ مغزی آنان مسلم است
ماده ۱- مرگ مغزی عبارت است از قطع غیرقابل برگشت کلیه فعالیت‌های مغزی کورتیکال (قشر مغز)، ساب کورتیکال (لایه زیر

A summary of Cabinet law

- Brain death confirmation should be done by 4 specialists: 1 neuro surgeon, 1 neurologist, 1 internist and 1 anesthesiologist separately
- After BD confirmation by the specialists 1 forensic should confirm the legal process
- All the possible donors should be reported to OPUs by hospitals
- The management , audition and allocation of organ donation and transplantation program should be done by Ministry of Health Transplant Management Center
- Deceased donation and transplantation cost should be covered by MOH

رشد حدود ۶۰ برابری شاخص اهدای عضو در ۱۸ سال گذشته تعداد اهدای عضو سالانه به ازای یک میلیون نفر (PMP)

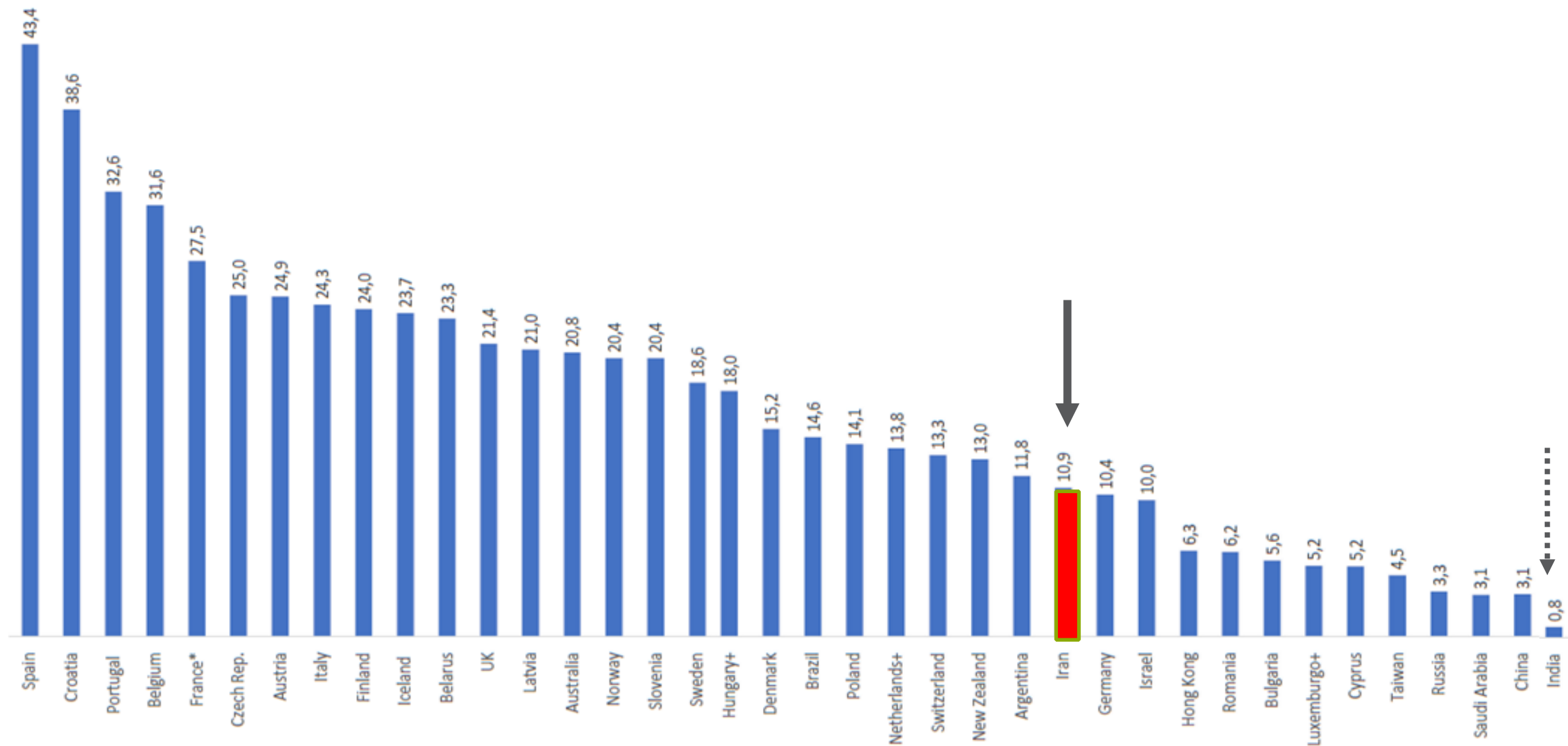




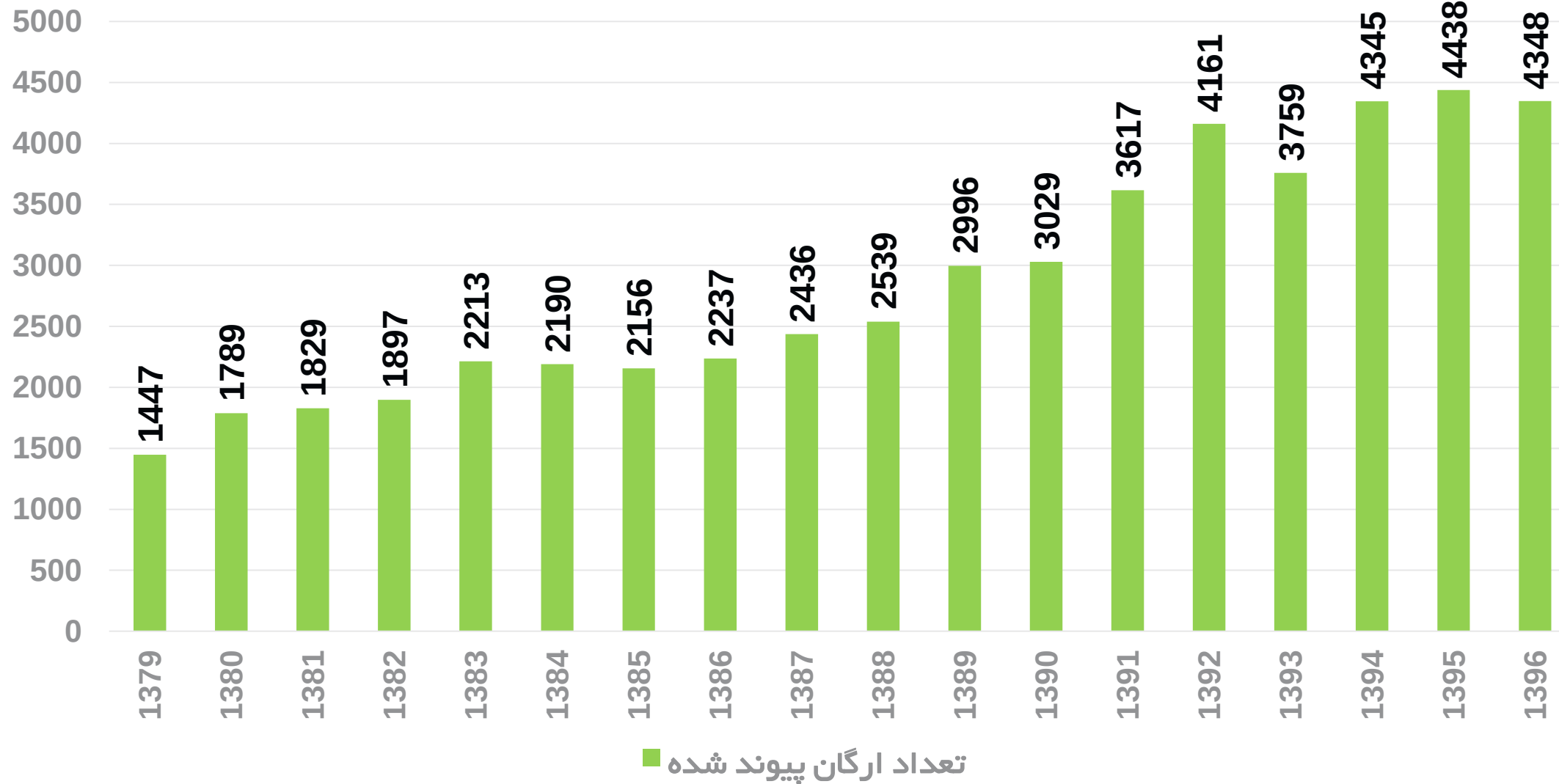
وضعیت اهدای عضو ایران از افراد مرگ مغزی در مقایسه با جهان در سال ۲۰۱۶ (رتبه ۲۶)



WORLDWIDE ACTUAL DECEASED ORGAN DONORS 2016 (pmp)

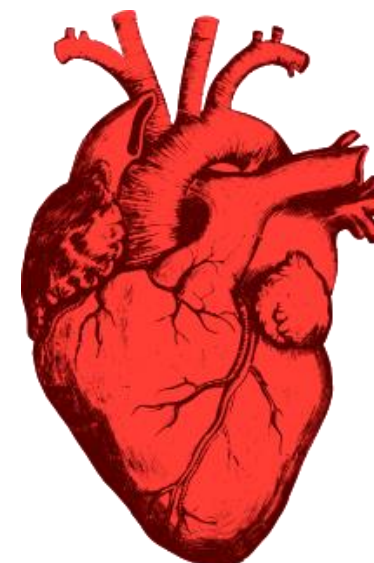
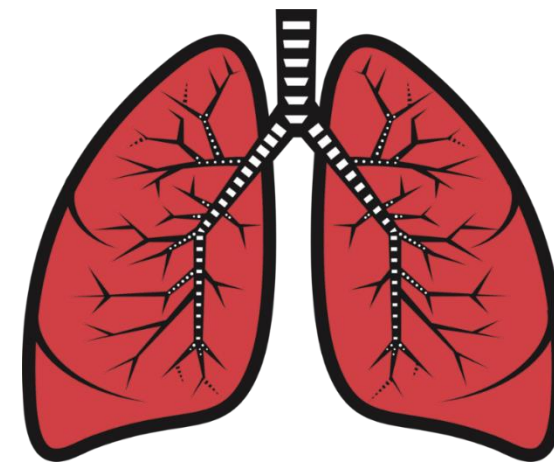
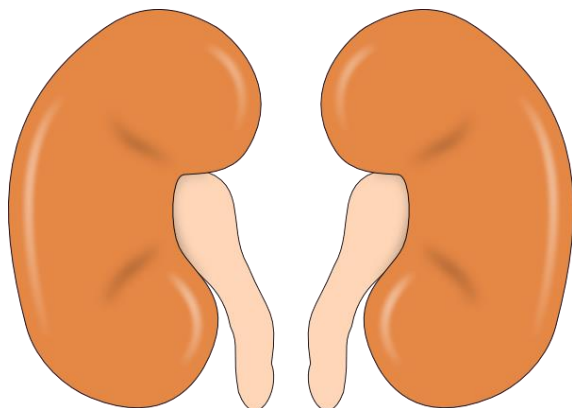
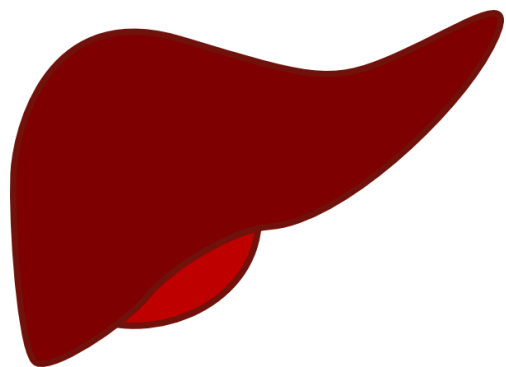


تعداد ارگان های پیوند شده در سال



تعداد آغازهای دوباره از ابتدا تا پایان سال ۱۳۹۶

موضوع	تعداد
اهدای عضو	۶۳۴۱
پیوند کلیه	زنده ۳۶۰۴۵
	مرگ مغزی ۱۰۶۳۳
پیوند کبد	۵۵۲۹
پیوند قلب	۱۰۴۲
پیوند ریه	۱۵۱
پیوند لوزالمعده	۲۶۳
پیوند روده	۵۲
مجموع	۵۳۷۱۵





وضعیت کنونی اهدای عضو در ایران

وضعیت کنونی اهدای عضو در ایران

- جمعیت: ۸۰/۰۰۰/۰۰۰ نفر
- مرگ و میر ناشی از تصادفات حدود ۱۶/۰۰۰ نفر در سال
- ۵ تا ۸ هزار مرگ مغزی در سال
- تعداد قابل اهدا: ۲۵۰۰ تا ۴۰۰۰
- تعداد سالانه اهدای عضو: کمتر از ۱۰۰۰ مورد (سال ۱۳۹۶، ۹۲۶ مورد)
- میزان بیماران نیازمند به عضو پیوندی در کشور: ۲۵۰۰۰ نفر
- میزان فوت بیماران نیازمند: ۷ تا ۱۰ نفر در روز
- $PMP(Per\ Million\ Population) = 11.57$
- قابل قبول $PMP=30.8$
- ایده آل $PMP=48.7$



میانگین ۳۰۰۰ فرد مرگ مغزی
قابل اهدا



۹۰۰ نفر به اهدا رسیده اند



۲۱۰۰ نفر به اهدا نرسیده اند



$$۲۱۰۰ * ۳ = ۶۳۰۰$$

ارگان خاکسپاری شده است

فوت روزانه ۷ تا ۱۰ بیمار
نیازمند



۳۳۰۰ نفر در سال

۵۰٪

$$۲۱۰۰ * ۵۰\% = ۱۰۵۰$$

$$۱۰۵۰ + ۹۰۰ = ۱۹۵۰$$

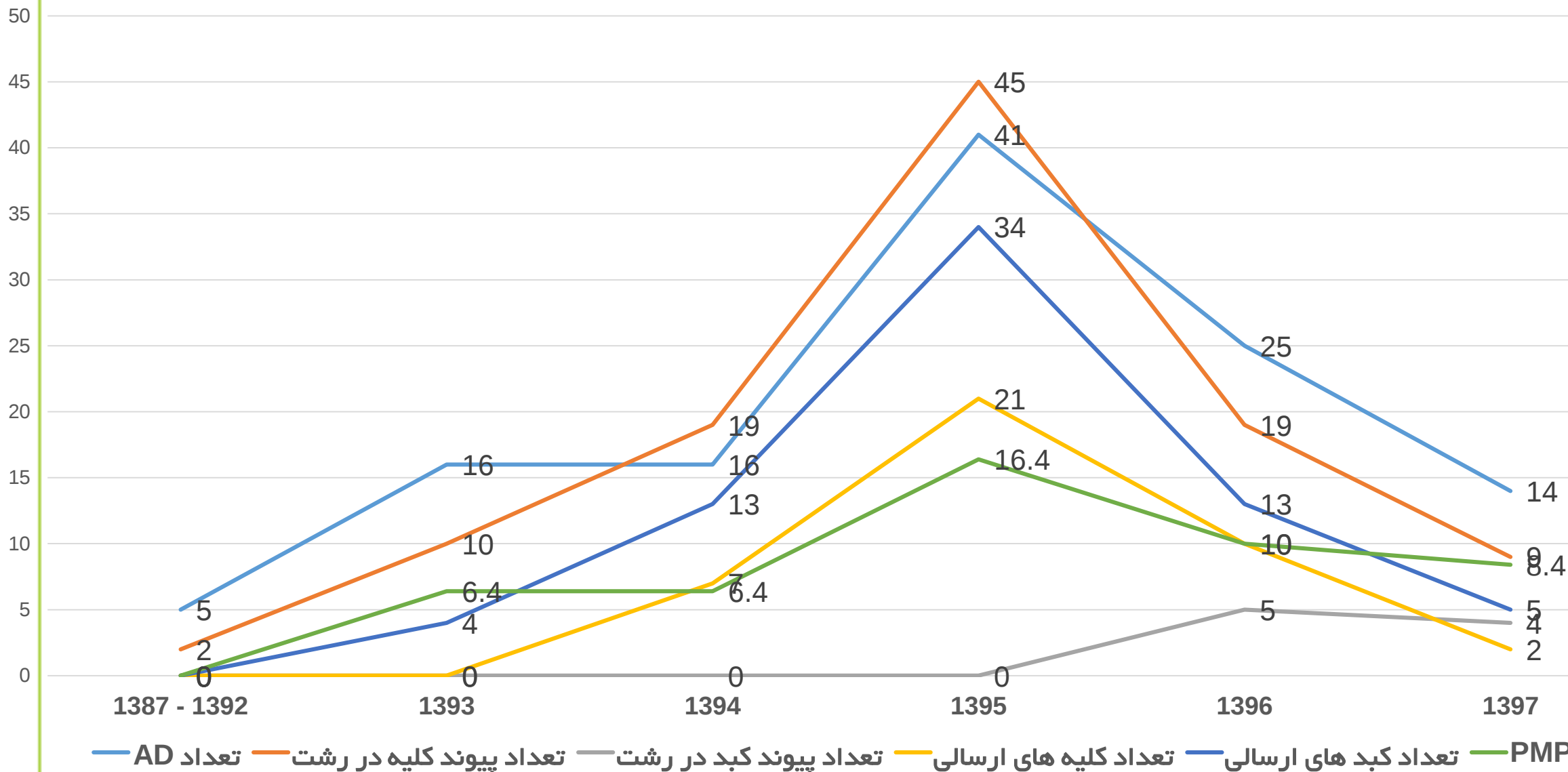


وضعیت کنونی اهدای عضو در گیلان

تاریخچه ای کوتاه

- ✓ راه اندازی بخش پیوند کلیه در سال ۱۳۷۷ در بیمارستان رازی رشت
- ✓ اولین اهدای عضو از مرگ مغزی در سال ۱۳۸۷
- ✓ فعالیت به عنوان واحد شناسایی از سال ۱۳۸۷ تا سال ۱۳۹۲
- ✓ تبدیل واحد شناسایی به واحد فراهم آوری در سال ۱۳۹۳

وضعیت فراهم آوری و پیوند اعضای استان گیلان در بستر زمان

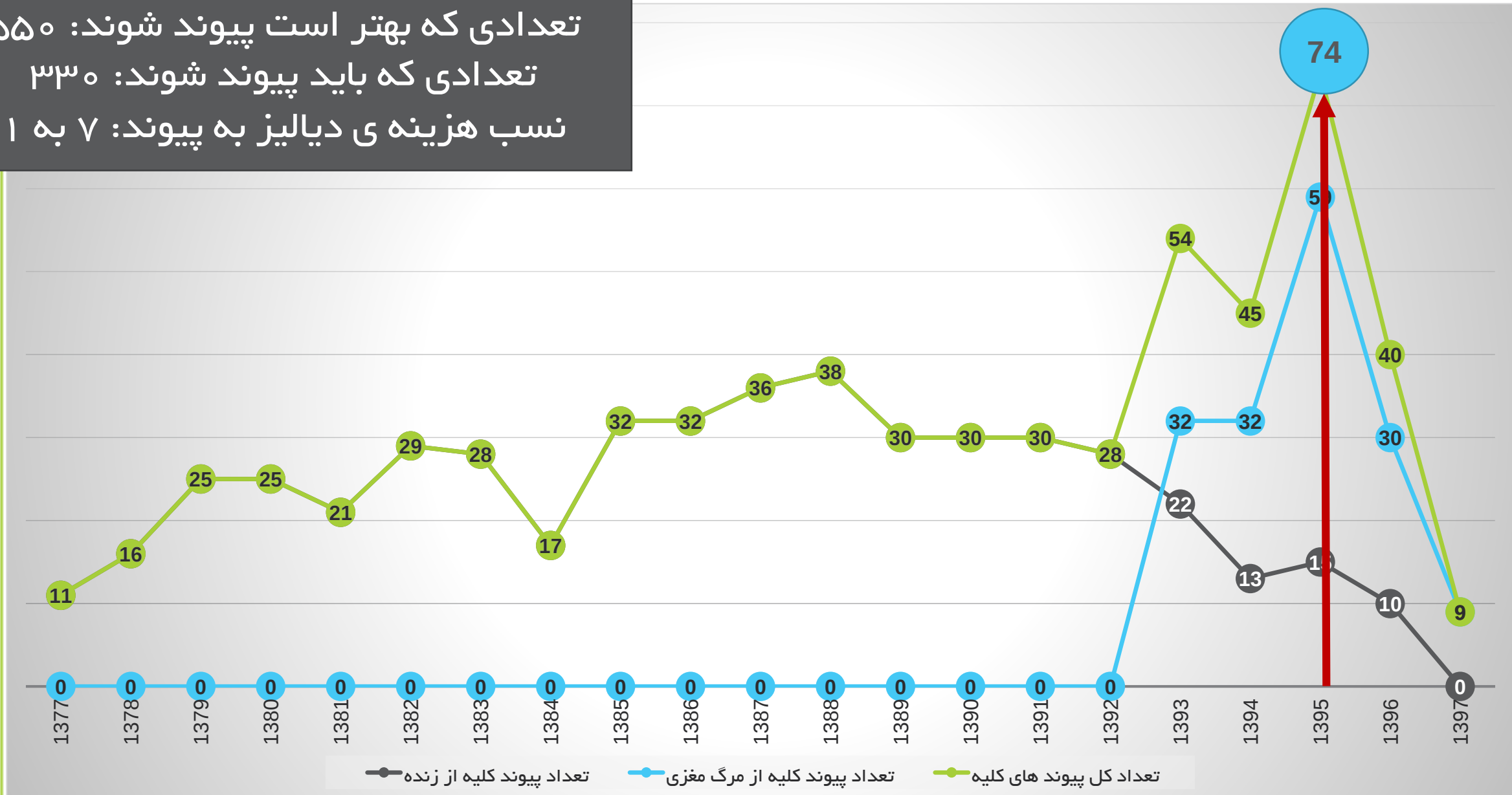




سال	PMP قابل قبول	PMP موجود	تعداد اهدای قابل قبول	تعداد اهدای موجود	متوسط مرگ و میر بیماران نیازمند به پیوند عضو استان	متوسط ارگان های قابل پیوند خاکسپاری شده
۱۳۹۳	۲۵	۶.۴	۶۲	۱۶	سالانه ۹۰ تا ۱۰۰	۱۳۸
۱۳۹۴		۶.۴		۱۶		۱۳۸
۱۳۹۵		۱۶.۴		۴۱		۶۳
۱۳۹۶		۱۰		۲۵		۱۱۱
۱۳۹۷		۹.۲		۱۹ (تا کنون)		۱۲۳
مجموع		---	۳۱۰	۹۸	۴۸۰	۵۷۳



تعداد بیمار تحت دیالیز: ۱۱۰۰
تعدادی که می توانند پیوند شوند: ۷۷۰
تعدادی که بهتر است پیوند شوند: ۵۵۰
تعدادی که باید پیوند شوند: ۳۳۰
نسب هزینه ی دیالیز به پیوند: ۷ به ۱



تاریخچه پیوند اعضا در ایران



ردیف	موضوع	تاریخ
۱	اولین پیوند کلیه از زنده	۱۳۴۷
۲	اولین پیوند کلیه از مرگ مغزی	۱۳۷۰
۳	اولین پیوند کبد از مرگ مغزی	۱۳۷۲
۴	اولین پیوند قلب	۱۳۷۲
۵	اولین پیوند ریه	۱۳۷۹
۶	اولین پیوند لوزالمعده	۱۳۸۵
۷	اولین پیوند روده	۱۳۸۹



چهار ضلعی اهدای عضو

P (Patient)

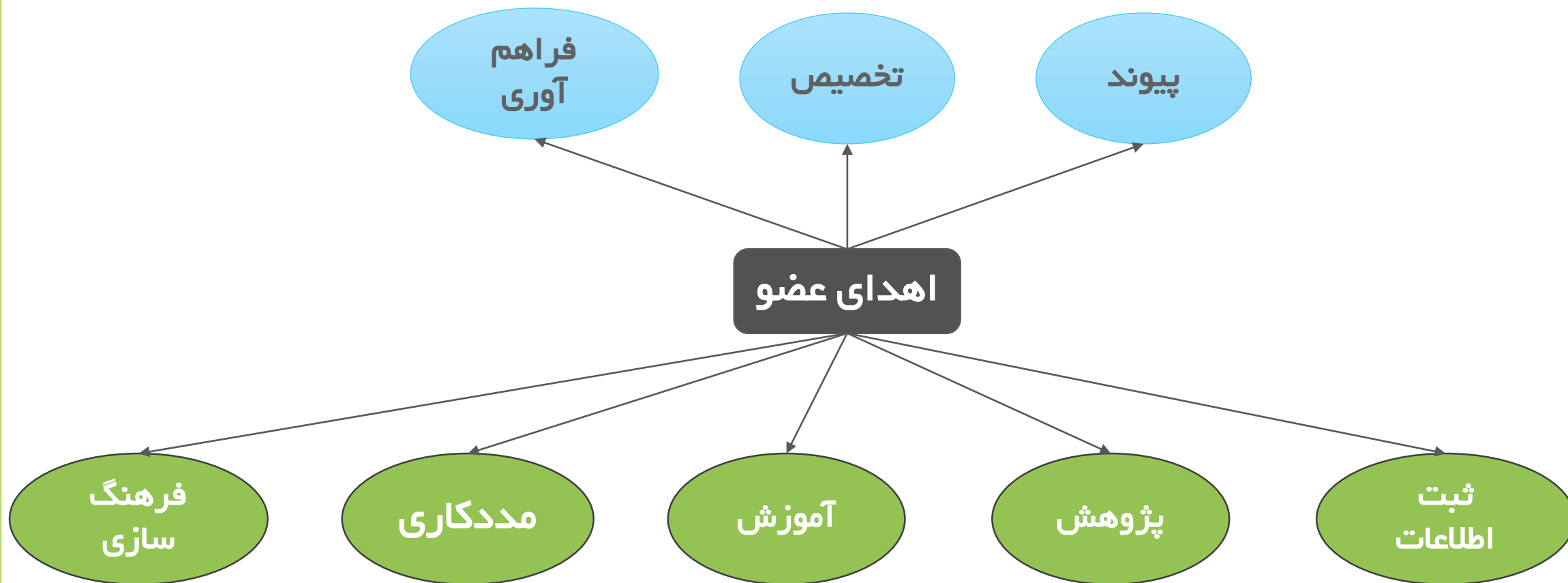
S (Social awareness)



E (Equipment)

P (Physician)

۵ حلقه مفقوده





شرح وظایف اساسنامه مصوب وزارت کشور

نهادینه کردن فرهنگ اهدای عضو در جامعه

حمایت همه جانبه از خانواده های اهدا کننده

آموزش ملی و فراملی فرآیند اهدای عضو

کمک به انجام پژوهش در زمینه اهدای عضو

کمک به وزارت بهداشت در ثبت اطلاعات اهدا و پیوند اعضا



عقد تفاهم نامه

موارد واگذاری

✓ آموزش (تیم ها و جامعه)

✓ پژوهش

✓ فرهنگ سازی

✓ حمایت از خانواده های اهداکننده

✓ ثبت اطلاعات



تفاهم نامه همکاری مشترک وزارت بهداشت، درمان و آموزش

با سازمان مردم نهاد "انجمن اهدای عضو ایرانیان"

بسمه تعالی

تفاهم نامه همکاری مشترک وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

با سازمان مردم نهاد "انجمن اهدای عضو ایرانیان"

این تفاهم نامه در راستای ارتقای یکپارچه فرهنگ اهدای عضو در کشور و مددکاری خانواده های اهدا کننده عضو افراد مرگ مغزی و ارتقای علمی مراکز فراهم آوری اعضا و نسوج پیوندی منعقد می گردد.

ماده یک: طرفین تفاهم نامه

این تفاهم نامه فیما بین وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی کشور که پس از این "وزارت" نامیده میشود به نمایندگی آقایان دکتر سید محمد هادی ایازی (معاون اجتماعی) و دکتر قاسم جان بابایی (معاون درمان) و سازمان مردم نهاد "انجمن اهدای عضو ایرانیان" که پس از این "انجمن" نامیده می شود به نمایندگی آقای دکتر علی نوبخت حقیقی (رئیس هیأت مدیره انجمن) به آدرس خیابان ولیعصر (عج) پلاک ۲۵۲۶، ساختمان ۷۹۰، طبقه سوم، واحد ۱۲ منعقد می گردد.

ماده دو: موضوع تفاهم نامه

واگذاری فعالیت های مربوط به آموزش جامع و فراگیر واحدهای فراهم آوری اعضا و نسوج پیوندی، ارتقای فرهنگ اهدای اعضا در کشور و یکسان سازی این فرایند، مددکاری خانواده های اهدا کننده اعضای افراد مرگ مغزی از طرف وزارت به انجمن





گزیده ای از فعالیت های صورت گرفته



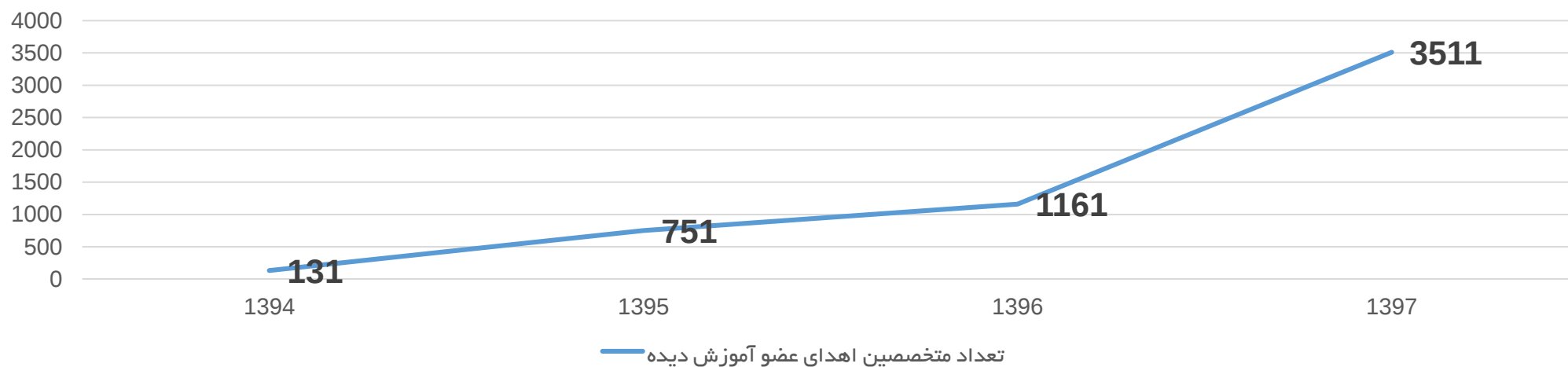
۱ – فعالیت های علمی

تعداد نیروهای آموزش دیده در دوره آموزش کشوری آبروس

تعداد دوره های برگزار شده آبروس

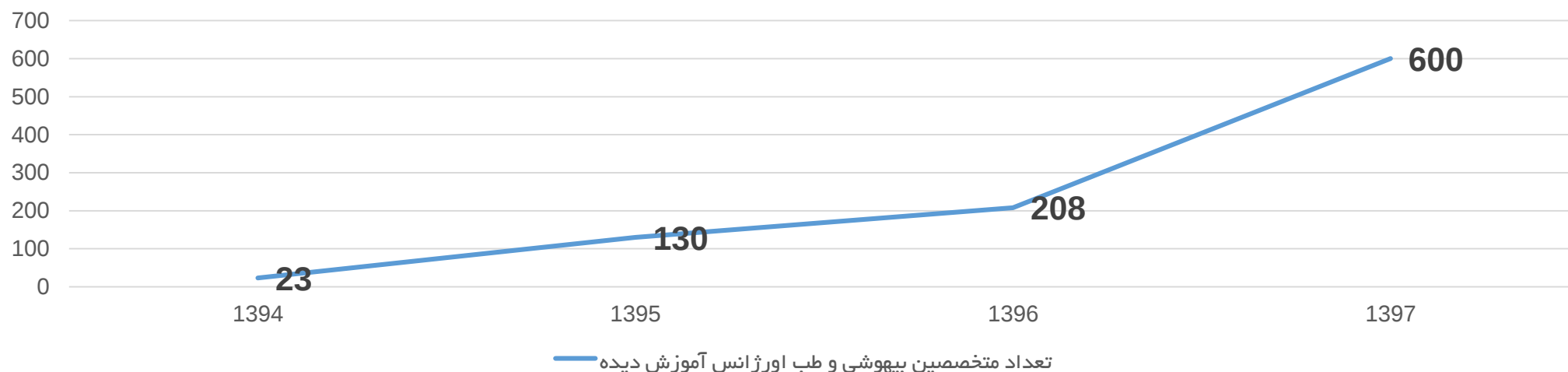


تعداد متخصصین اهدای عضو آموزش دیده

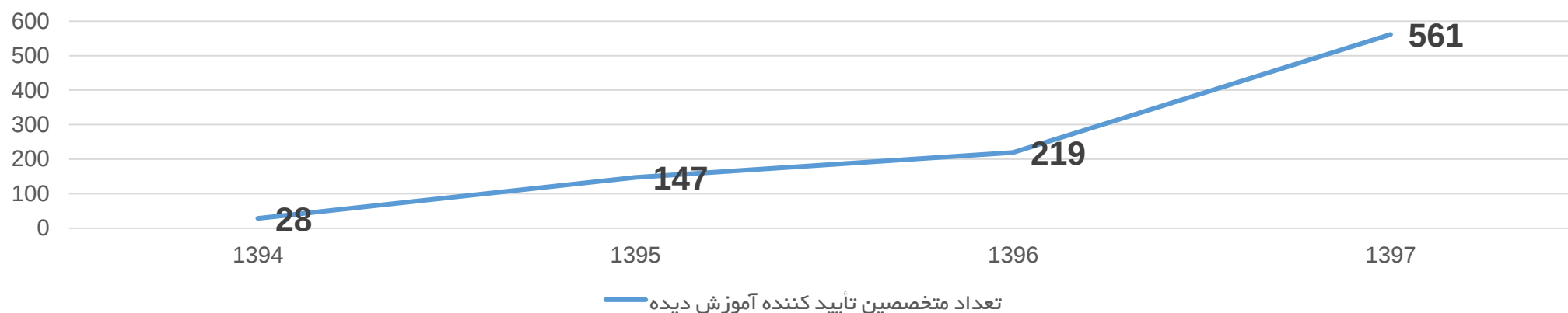


تعداد نیروهای آموزش دیده در دوره آموزش کشوری آبروس

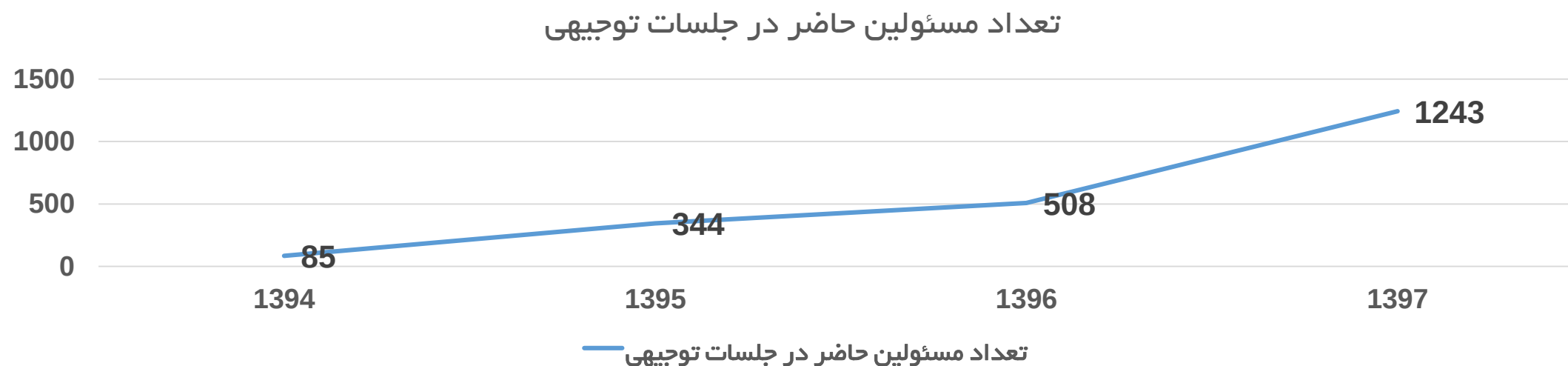
تعداد متخصصین بیهوشی و طب اورژانس آموزش دیده



تعداد متخصصین تأیید کننده آموزش دیده



تعداد نیروهای آموزش دیده در دوره آموزش کشوری آبروس



شرکت کنندگان در آبروس تا کنون

متخصصین اهدای عضو	متخصصین مراقبت	متخصصین تأیید کننده	مجموع تیم تخصصی	مجموع مسئولین ذیربط	جمع کل
۳۵۱۱	۶۰۰	۵۶۱	۴۶۷۲	۱۲۴۳	۵۹۱۵



انتشارات علمی

آموزش جامع فراهم آوری اعضای پیوندی

۸۵ تکنیک

شیوه‌های اصولی و نوین
رویاریابی با خانواده‌های افراد مرگ مغزی

نویسندگان: دکتر امید قبادی
دکتر کتایون نجفی‌زاده

۸۵ تکنیک

شیوه‌های اصولی و نوین
رویاریابی با خانواده‌های افراد مرگ مغزی

نویسندگان: دکتر امید قبادی
دکتر کتایون نجفی‌زاده

انجمن اهدای عضو ایرانیان
IRANIAN SOCIETY OF ORGAN DONATION
www.ehda.center

درباره نویسندگان

دکتر کتایون نجفی‌زاده



متخصص داخلی و فوق تخصص رشته بیماری‌های ریوی
مسئول برنامه پیوند ریه دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی به مدت ۱۳ سال
رئیس مرکز فراهم‌آوری اعضا و تسوج دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی به مدت ۱۱ سال
رئیس اداره پیوند و اداره خاص وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی به مدت ۲ سال
عضو شورای سازمان جهانی اهدای عضو ISODP
دبیر شورای عالی پیوند وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
مدیرعامل انجمن اهدای عضو ایرانیان
مدیر گروه پیوند ریه انجمن علمی بیماری‌های ریوی کشور

دکتر امید قبادی



پزشک عمومی
مدیر عمل "روش ایرانی رضایت‌گیری"
مدیر مرکز Master رشته "مدیریت مرکز فراهم‌آوری" از دانشگاه بارسلون اسپانیا
و آکادمی اهدای عضو Giff of life فیاندلیف آمریکا
مدرس سازمان آموزش بین‌المللی اهدای عضو TPIA اسپانیا
طراح سه طرح بین‌المللی و هفت طرح ملی مرتبط با اهدای عضو
فالم مقام مدیر عامل انجمن اهدای عضو ایرانیان
سرپرست هماهنگ‌کنندگان مرکز فراهم‌آوری اعضا و تسوج پیوندی دانشگاه علوم
پزشکی شهید بهشتی مدت ۱۱ سال
فالم مقام ریاست اداره پیوند وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی به مدت ۲ سال

درباره کتاب

اجرای اهدای عضو ماجرایی عاشقانه است. روایت خانواده‌هایی است که از نفس می‌گذرند تا نفس بیافرینند. اخذ تصمیم مشکل اهدای عضو و کمک به بیماران نیازمند پیوند در لحظات سختی که خانواده افراد مرگ مغزی خود نیاز به کمک دارد به دو عامل بسیار مهم وابسته است. فرهنگ سازی مناسب در جامعه و مهمتر از آن دانش کافی به‌هنگام گفت‌وگو با خانواده اهدای عضو در زمان مصاحبه با خانواده. علم مصاحبه با خانواده مرگ مغزی برای اخذ رضایت به اهدای عضو مجموعه‌ای است از علوم روانشناسی، جامعه‌شناسی و روابط عمومی که باید فراگرفته شود.

این مجموعه، با ارائه ۸۵ تکنیک اصولی و نوین در مورد روش رویاریابی با خانواده‌های داغدار افراد مرگ مغزی، این امکان را به رضایت‌گیران می‌دهد تا بتوانند در این لحظات بحرانی، ضمن استمال از خانواده، فرصت معنوی اهدای اعضای عزیزشان به جای خاکسپاری آن‌ها را که موجب نجات جان بیماران نیازمند و هم‌چنین به یادگار نگه داشتن اعضای عزیزشان می‌شود به آن‌ها ارائه و ایشان را به سمت اخذ تصمیم صحیح و آرامش و رضایت خاطر آتی، سوق دهند.

فعالیت های مرتبط با آموزش در سال ۱۳۹۸

نوع فعالیت	زمان
دوره های آیروس	هرماه یک دوره (۱۲ دوره)
برگزاری TPM	آذرماه ۹۸
تدوین نخستین گایدلاین کشوری اهدای عضو	تحويل: شهریور ماه ۱۳۹۸
چاپ گایدلاین	مهرماه ۱۳۹۸
ترجمه و چاپ فرمت انگلیسی کتاب ۸۵ تکنیک	آبان ماه ۱۳۹۸
طرح آموزش مجازی	۱۷۷۱ مورد در سال ۱۳۹۸
تدوین اپلیکیشن آموزشی	خرداد ماه ۱۳۹۸
برگزاری همایش های علمی تک رشته	مراقبت، تأیید مرگ مغزی و کوردیناتوری



۲- فعالیت های فرهنگی



۲-۱ - تعاملات

تفاهم نامه با معاونت سینمایی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی

به نام حق و حق و یاد

تفاهم نامه

این تفاهم نامه فی مابین خانم دکتر نجفی زاده (اعضای هیئت مدیره انجمن اهدای عضو ایران) به عنوان طرف اول که از این پس "انجمن" نامیده می شود و آقای محمدعلی لاجی (مدیران سینمایی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی) به عنوان طرف دوم که در این تفاهم نامه ، معاونت سینمایی نامیده می شود ، در تاریخ منعقد گردید.

ماده اول: موضوع

تسهیل معاونت سینمایی با انجمن در راستای ارتقای فرهنگ مقدس اهدای عضو در ایران اسلامی و تسهیل عمل به اهدای عضو پیوندی

ماده دوم: تعهدات انجمن

- ۱- بررسی و تولید تخصصی کلیه ی فیلم نامه ها و نمایش نامه های با موضوعیت اهدای عضو و یا پیوند اعضا که جهت تهیه ، به معاونت سینمایی ارائه می گردد (قبل از صدور مجوز نهایی در عرض ۴۸ ساعت به صورت رایگان)
- ۲- اعزام کارشناسان اهدای عضو از سینمایی به سر خط پلان های مرتبط با موضوع اهدای عضو، به صورت رایگان
- ۳- برگزاری جلسات توضیحی رایگان برای فیلم نامه نهایی قبل از نگارش اثر مربوطه، در راستای آگاهی بیشتر و اطلاع ی نشان بر موضوع و هنرهای و رفع ابهامات موضوعی صورت ۲۴ ، تا پایان نگارش فیلم نامه .
- ۴- برگزاری امکان ارتباطات مستقیم و ملاقات حضوری با خانواده های اهدا کننده، گرانمایان اهدای پیوندی ، بهاران لبست انتظار، مسئولین، کارشناسان و ... برای آیدام گرفتن و تسلط بیشتر با موضوع و یا ساخت اثر مستند
- ۵- احداث امکان استفاده از روش های موسیقی ، تصویر ، انیمیشن ، خلاق اثر هنری
- ۶- برگزاری تورهای یک روزه برای مسئولین ، هنرمندان ، تهیه کنندگان ، کارگردانان ، فیلم نامه نهایی و ... جهت ملاقات با بهاران نیازمند پیوند عضو، بهاران پیوند شده و خانواده های اهداکننده ی ارگان های فراتر مرگ مغزی در راستای تشریح و درک ضروری موضوع
- ۷- برگزاری کارگاه های آموزشی آنلاین با متوجه مرگ مغزی و اهدای عضو برای مسئولین ، هنرمندان ، تهیه کنندگان ، کارگردانان ، فیلم نامه نهایی و ... مرتبط با سازمان سینمایی کشور به صورت رایگان
- ۸- سخنرانی خیریه ی مباحث اهدای عضو در گردهمایی های مسئولین ، فیلم نامه نهایی ، مستندسازان ، فیلم سازان ، کارگردانان و هنرمندان سازمان سینمایی کشور و استقرار تفرقه های صدور هم زمان کارت اهدای عضو
- ۹- فراهم کردن زمینه های مناسبه های تهرانی و راجعه برای هنرمندانی که از طریق این کارگاه های اهدای عضو انجمن با این متوجه آشنا گردیده اند
- ۱۰- کمک در برگزاری دوره تفرقه ی اهدای عضو در عرصه ی سینما
- ۱۱- برگزاری تفرقه های اهدای عضو در مراسم ، جشنواره ها و همایش های معاونت سینمایی
- ۱۲- استفاده از لوگوی معاونت سینمایی در تبلیغات فرهنگ سازی اهدای عضو
- ۱۳- دایره ی تخصصی اهدای عضو آثار مرتبط با این متوجه در جشنواره های فیلم ، فیلم نامه و ...





۲-۲- صدور کارت

پیامک و USSD

"برای نخستین بار ممکن شد"

دریافت سریع و آسان کارت اهدای عضو

با ارسال کد ملی به شماره ۳۴۳۲

و یا

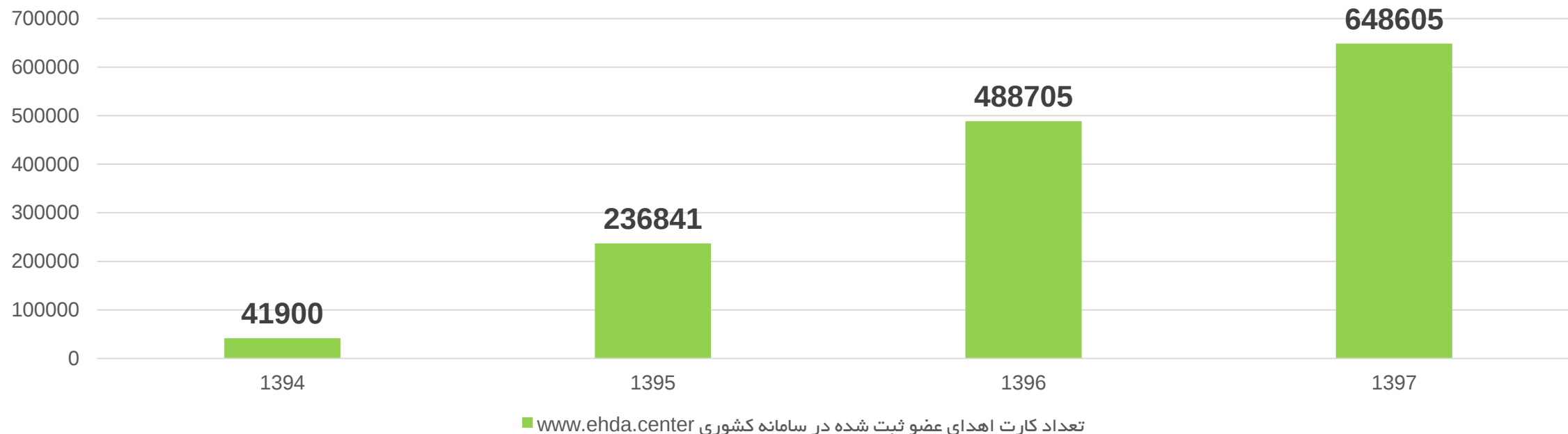
شماره گیری کد دستوری #3*3432*



آمار کل ثبت نام کارت اهدای عضو - ۵ تا ۲۶ تیر ماه ۱۳۹۷



تعداد کارت اهدای عضو ثبت شده در سامانه کشوری www.ehda.center



مجموع ثبت نام کارت اهدای عضو = ۱.۴۱۶.۰۵۱

نکات:

- ۱- کارت اهدای عضو، ملاک حقوقی نیست و حتماً رضایت اولیای دم نیاز است
- ۲- حدود ۱۰۰ درصد خانواده‌ی که عزیزشان دارای کارت بوده است، رضایت می‌دهند و این در حالی است که فقط نیمی از خانواده‌های فاقد کارت، رضایت می‌دهند
- ۳- در کل تا کنون بیش از ۵ میلیون کارت اهدای عضو در کشور ثبت نام شده است



۲-۵- جشنواره ها

نخستین جشنواره هنرهای تجسمی نفس

انجمن اهدای عضو ایرانیان
IRANIAN SOCIETY OF ORGAN DONATION
www.ehda.center



انجمن اهدای عضو ایرانیان برگزار میکند:

فراخوان نخستین جشنواره هنرهای تجسمی نفّس

www.nafasfestival.com

با موضوع: اهدای عضو
مهلت ارسال: ۲۰ تیرماه ۱۳۹۵



وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی



انجمن اهدای عضو ایرانیان
ehda.center



جشنواره تجسمی نفس



فعالیت های فرهنگی در سال ۱۳۹۸

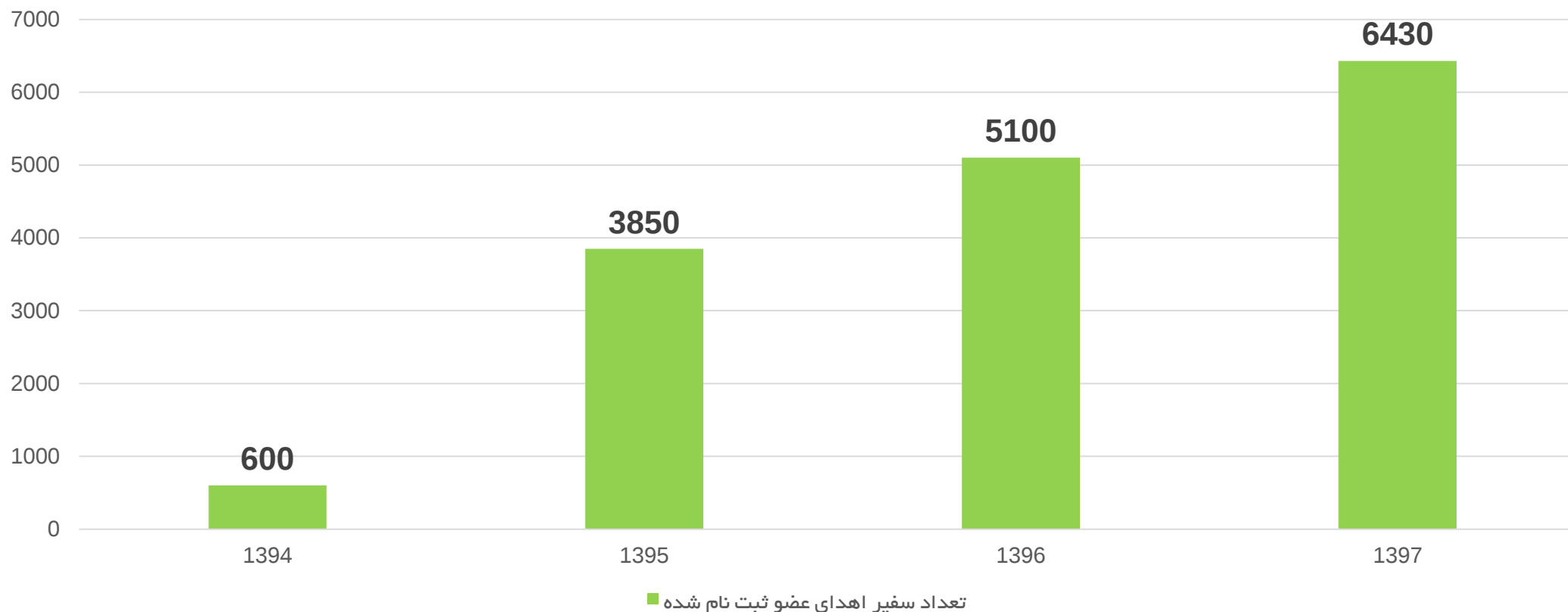


نوع فعالیت	زمان
ارتقای آمار ثبت نام کارت اهدای عضو	به ۸.۰۰۰.۰۰۰
ارتقای آمار سفیران اهدای عضو	به ۳۰.۰۰۰ نفر
برگزاری ضیافت نفس	۲۱ تا ۳۱ اردیبهشت ۱۳۹۸
برگزاری جشن نفس	۳۱ اردیبهشت ۱۳۹۸
دومین جشنواره تجسمی نفس	مهرماه ۱۳۹۸
تدوین و نشر نخستین گاهنامه ی اهدای عضو با عنوان نامیرایان	۳۱ اردیبهشت ۱۳۹۸
تدوین نخستین پیوست رسانه ای اهدای عضو برای کشور	دی ماه ۱۳۹۸
تولید و پخش تیزرهای مرتبط با اهدای عضو از صدا و سیما	۶ تیزر با ۱۰۰۰ دقیقه پخش
تولید و پخش سریال ۴۵ قسمتی خاکستر و ققنوس از رسانه ملی	طول سال ۱۳۹۸
تولید محتوای فضای مجازی	حدود ۳۰۰۰ مورد



۲-۶- سفیران اهدای عضو

تعداد سفیر اهدای عضو ثبت نام شده



مجموع سفیران اهدای عضو ثبت نام شده = ۱۵۹۸۰
که حدود ۴۰۰ نفر از استان گیلان می باشد



۳- فعالیت های مددکاری



نخستین پروتکل جهانی مددکاری خانواده های اهداکننده توسط کمیته مددکاری انجمن اهدای عضو ایران

انجمن اهدای عضو ایران
IRANIAN SOCIETY OF ORGAN DONATION
www.ehda.center



فعالیت های مرتبط با مددکاری در سال ۱۳۹۸

نوع فعالیت	زمان
اجرای طرح پرونده الکترونیک خانواده های اهداکننده	شهریور ۱۳۹۸
طرح آموزش مددکاران واحدهای اهدای عضو کشور	تیرماه ۱۳۹۸
اجرای نخستین پروتکل مددکاری اهدای عضو	در طول سال
عقد تفاهم نامه با سازمان ها و سمن های مرتبط	در طول سال
برگزاری دوره های سوگ درمانی خانواده ها	۵ دوره
برگزاری دوره های معنا درمانی خانواده ها	۵ دوره
حمایت مالی و روانی تمامی خانواده های اهداکننده	۶۴۰۰ خانواده
طرح پوشش رایگان مشکلات حقوقی خانواده های اهداکننده	در طول سال



۴- فعالیت های پژوهشی

فعالیت های مرتبط با پژوهش در سال ۱۳۹۸

نوع فعالیت	زمان
راه اندازی نخستین مرکز تحقیقات اهدای عضو	شهریور ۱۳۹۸
راه اندازی هسته پژوهش اهدای عضو شعب	برای ۱۰ شعبه
تحلیل و آنالیز اطلاعات اهدا و پیوند کشور از ابتدا تا پایان ۱۳۹۷	تا پایان مهرماه ۱۳۹۸
انجام طرح پژوهشی پایش افکار عمومی	تا پایان سال ۱۳۹۸
انجام طرح پژوهشی تأثیر محتواهای فرهنگی، علمی در فضای مجازی	تا خردادماه ۱۳۹۸
طرح پژوهشی تأثیر آموزش بر ارتقای واحدهای فراهم آوری	تا پایان دی ماه ۱۳۹۸
ارسال نتایج فعالیت های اهدای عضو ایران برای کنگره های جهانی	خرداد ماه ۱۳۹۸
طرح پژوهشی میزان رضایت خانواده های اهداکننده از اهدای عضو	تا پایان آبان ماه ۱۳۹۸



۵- زیر ساخت

طرح ملی رجیستری و تخصیص

OTRI (Organ procurement and Transplantation Registry of Iran)

فاز	موضوع	زمان آغاز	زمان پایان	زمان اجرا
اول	شناسایی و فراهم آوری	آذر ماه ۱۳۹۷	دی ماه ۱۳۹۷	اسفند ماه ۱۳۹۷
دوم	ثبت اطلاعات پیوند ارگان های قلب و ریه	اسفندماه ۱۳۹۷	اردیبهشت ماه ۱۳۹۸	خرداد ماه ۱۳۹۸
سوم	ثبت اطلاعات پیوند ارگان های کبد و لوزالمعده	خرداد ماه ۱۳۹۸	مرداد ماه ۱۳۹۸	شهریور ماه ۱۳۹۸
چهارم	ثبت اطلاعات پیوند ارگان های کلیه و روده	شهریور ماه ۱۳۹۸	آبان ماه ۱۳۹۸	آذرماه ۱۳۹۸
پنجم	سامانه تخصیص عضو و داشبوردهای تحلیلی	آذرماه ۱۳۹۸	دی ماه ۱۳۹۸	بهمن ماه ۱۳۹۸

طرح انتقال OTSI (Organ Transport System of Iran)

انجمن اهدای عضو ایرانیان
IRANIAN SOCIETY OF ORGAN DONATION
www.ehda.center



خلاصه در یک جمله:

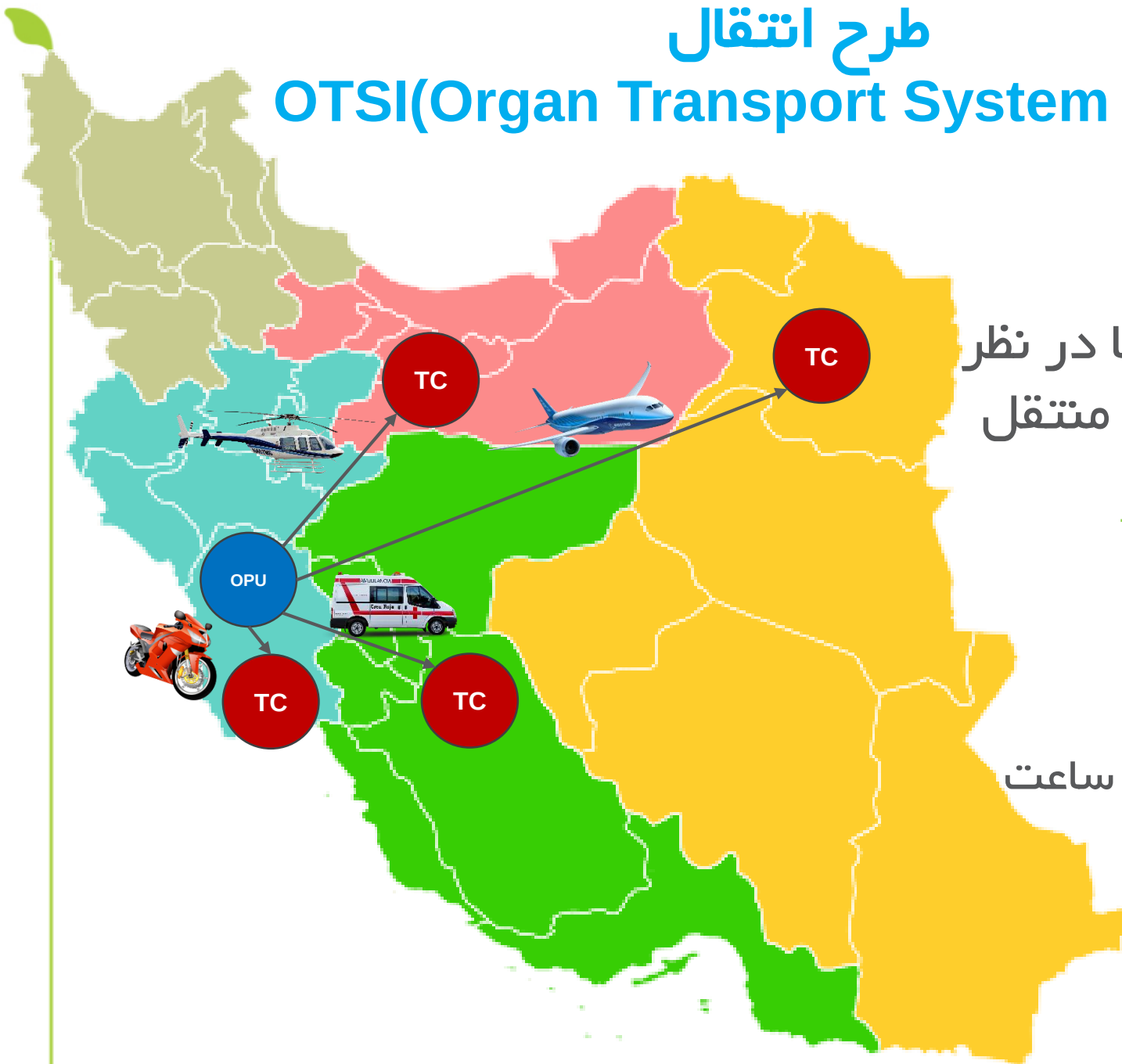
هر ارگان با چه وسیله ی نقلیه ای با در نظر گرفتن زمان ایسکمی ارگان ها باید منتقل شود تا سریعترین و به صرفه ترین

روش ممکن باشد.

– برای قلب و ریه حداکثر ۲.۵ ساعت

– برای کبد و لوزالمعده و روده، حداکثر ۶ ساعت

– برای کلیه، حداکثر ۱۰ ساعت



مشخصات طرح OTSI

۱- تیم های درگیر:

- مهندسین پرواز
- مهندسین صنایع شاخه ی سلامت
- مهندسین مدیریت پروژه
- مهندسین برنامه نویسی و انفورماتیک
- متخصصین فراهم آوری و پیوند اعضا
- مهندسین مشاور و تحلیل داده
- مهندسین ناظر

۲- فرایندها:

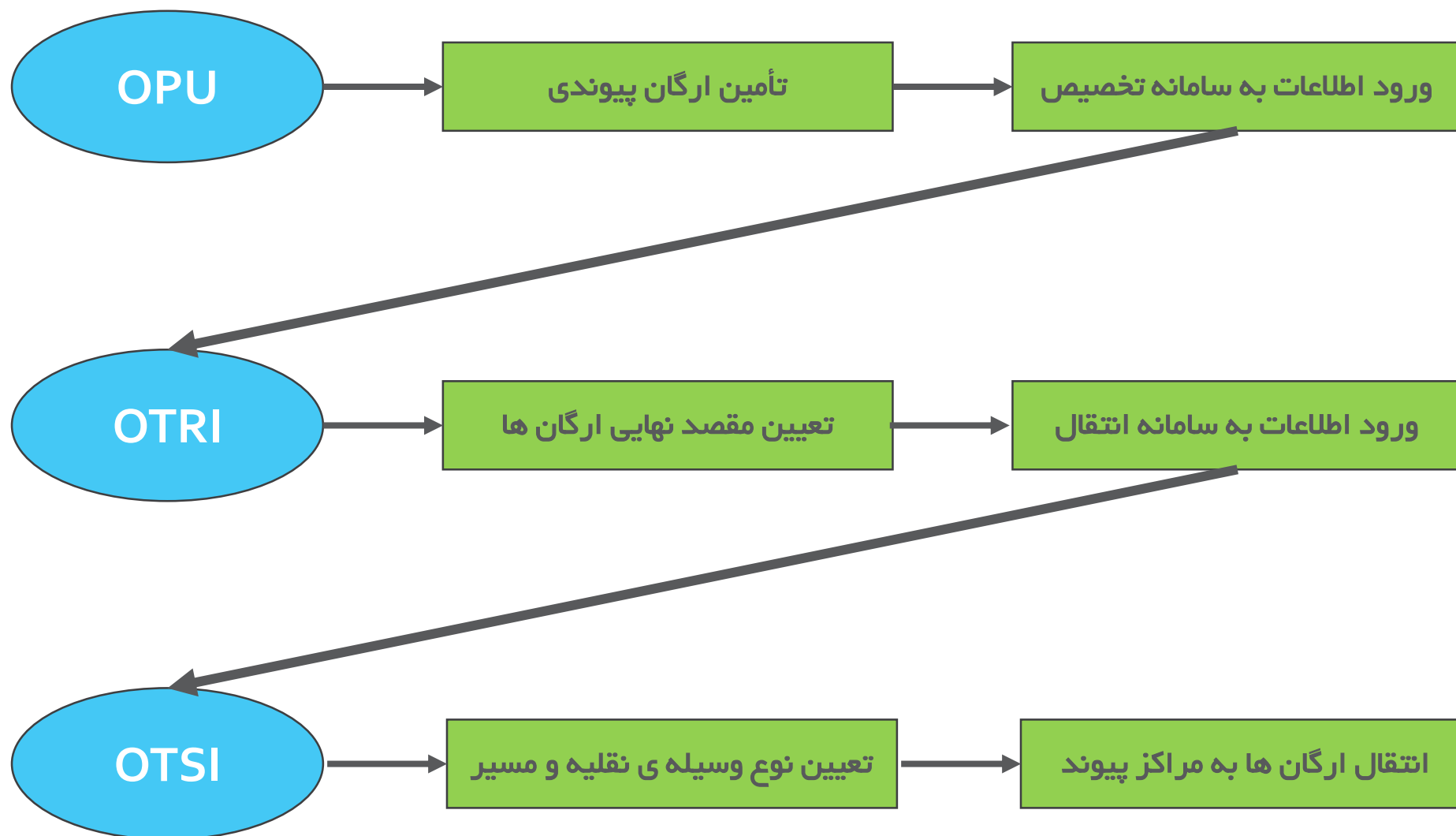
- تعیین نقشه راه انتقال
- برنامه نویسی سامانه ی اختصاصی
- تأمین تیم های اجرایی
- آموزش تیم ها
- تأمین وسایل نقلیه
- اجرا

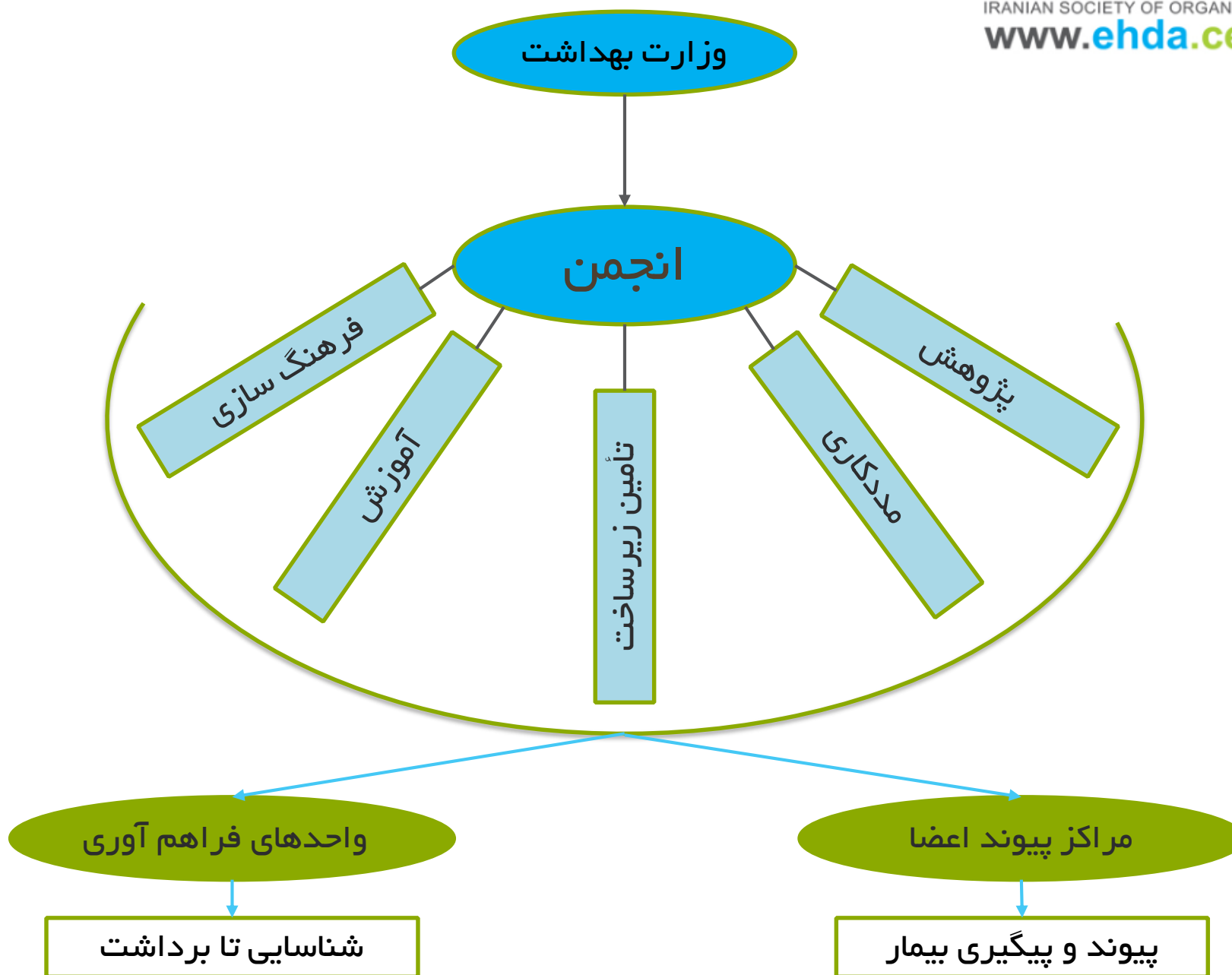
جزئیات نقشه راه انتقال

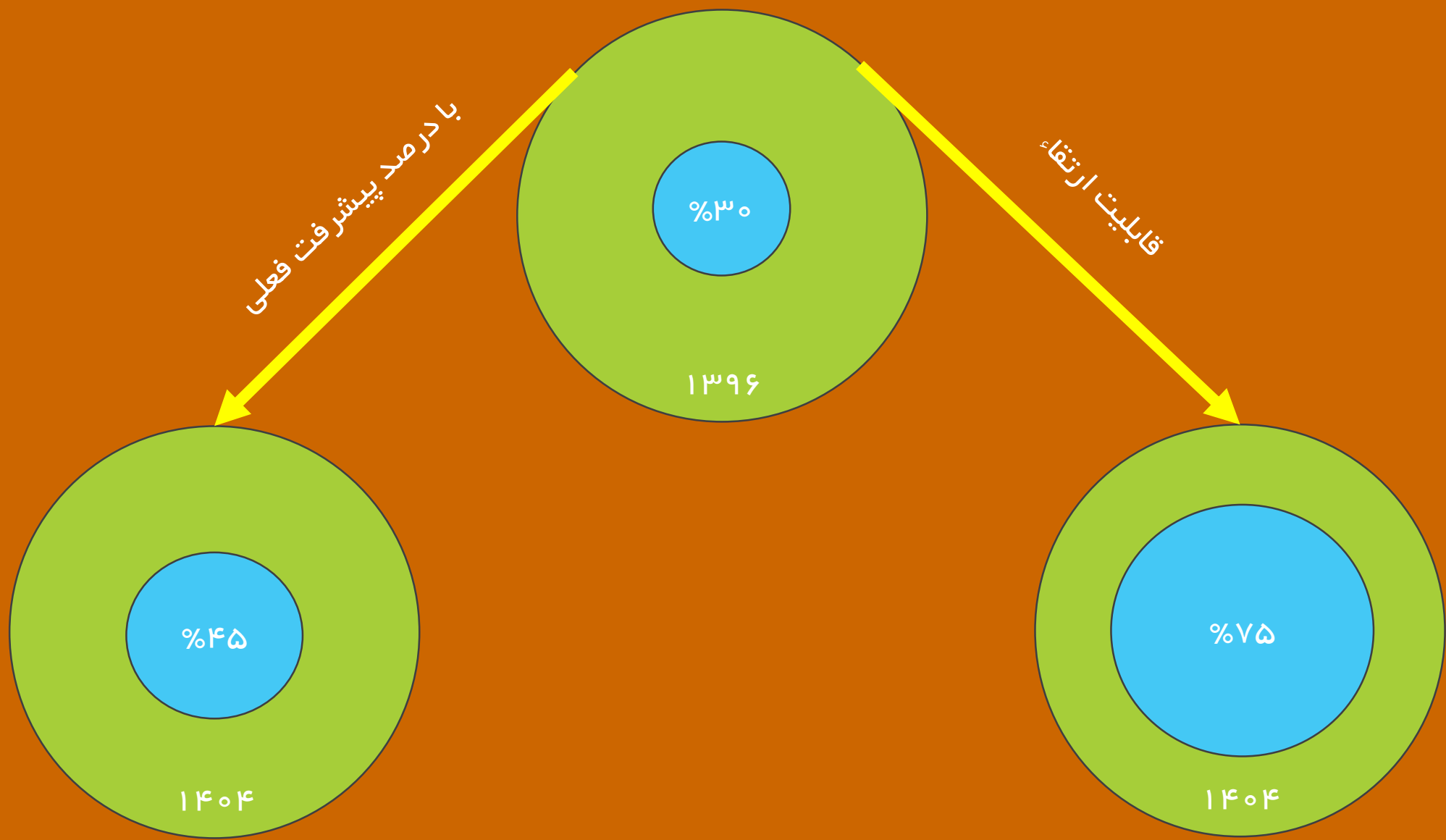


- ✓ محاسبه‌ی زمان انتقال هوایی و زمینی با تمام وسایل نقلیه از هر واحد فراهم‌آوری تا تمامی مراکز پیوند کشور
- ✓ بررسی وضعیت وجود باند فرود جت و یا بالگرد در هر کدام از شهرهای دارای واحد فراهم‌آوری و پیوند
- ✓ بررسی زمان فعالیت هر کدام از باندها در شبانه روز
- ✓ محاسبه‌ی نوع وسیله‌ی نقلیه‌ی مورد نیاز برای انتقال ارگان از بیمارستان محل برداشت تا باند پرواز و از باند فرود تا بیمارستان محل پیوند
- ✓ بررسی بهترین، سریع‌ترین و به‌صرفه‌ترین حالات ترکیبی در مواردی که شهر مورد نظر فاقد باند پرواز و یا فرود است
- ✓ محاسبه‌ی هزینه‌ی اثربخشی هر کدام از روش‌ها با در نظر گرفتن زمان ایسکمی ارگان‌ها
- ✓ در نظر گرفتن مواردی که در یک روز چندین انتقال همزمان در کشور وجود دارد

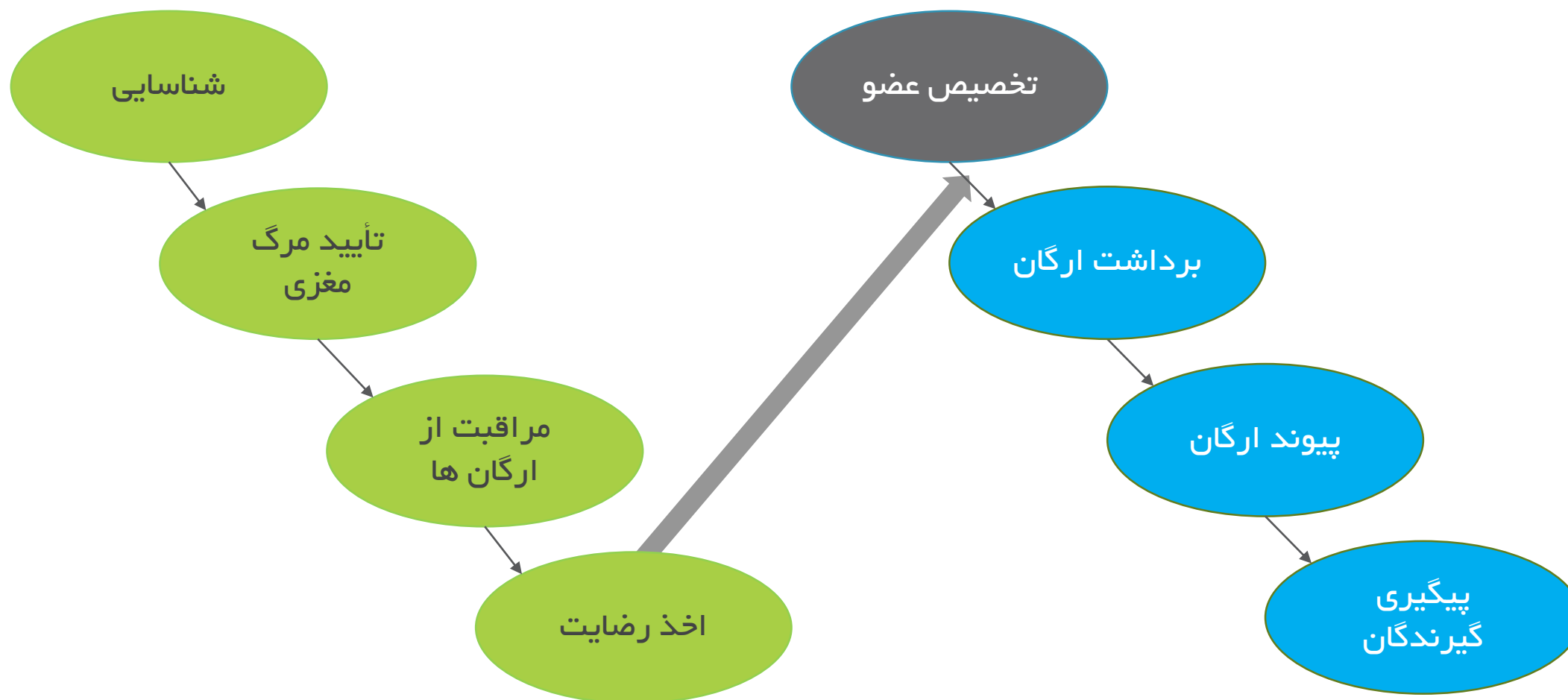
وضعیت پیش بینی شده در پایان سال ۱۳۹۸







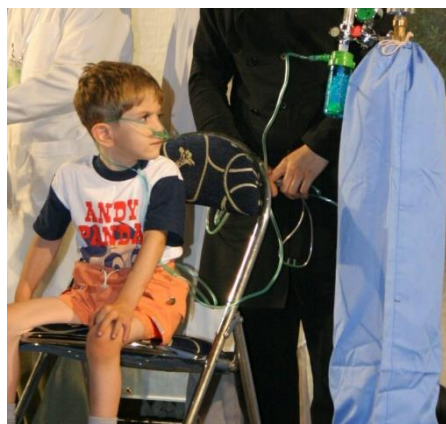
فرایند فراهم آوری و پیوند اعضا



نگاهی اجمالی به دوره

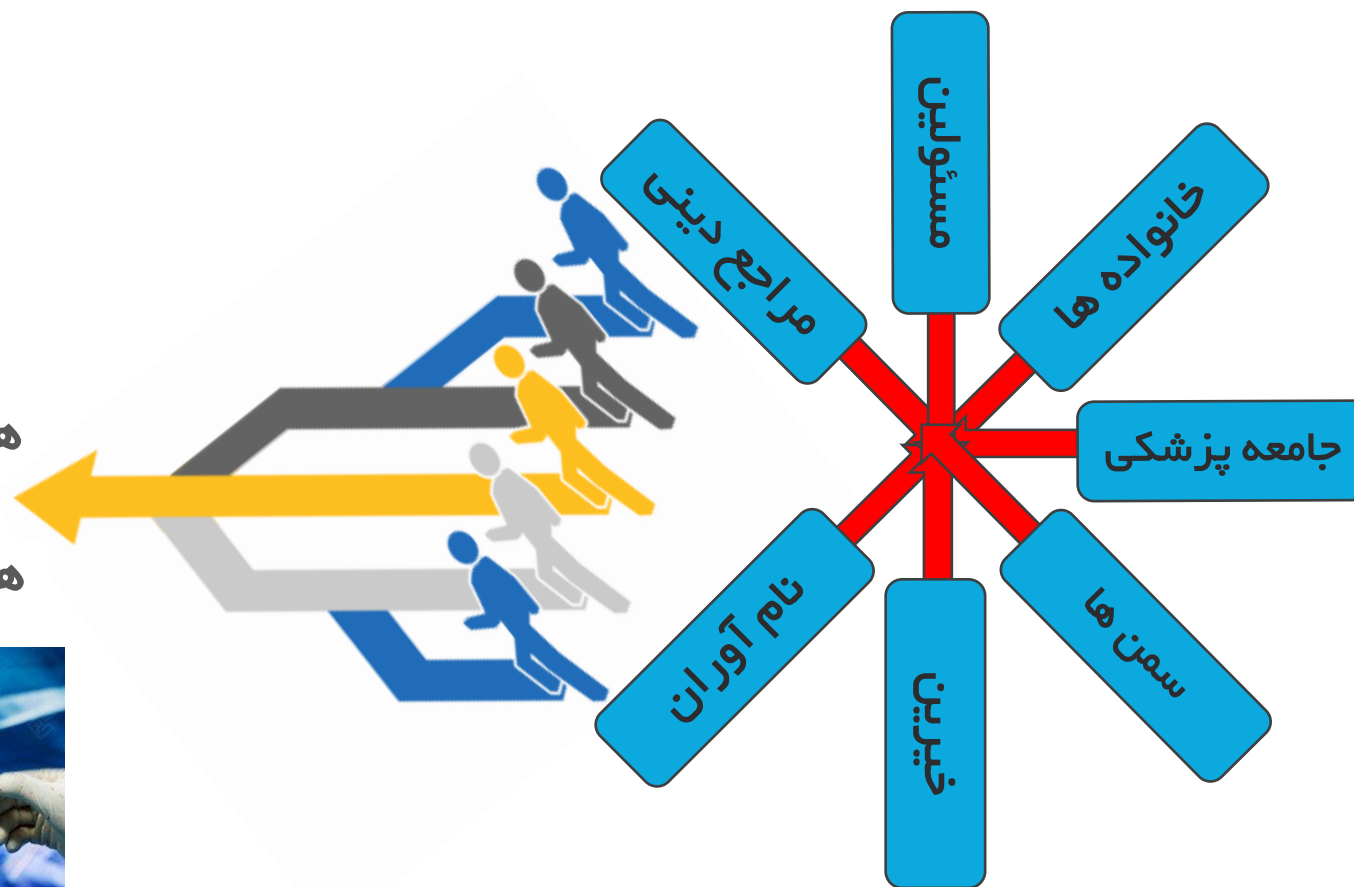


و در نهایت، تمامی این تلاش ها برای آن است که :



هیچ بیمار نیازمندی در لیست انتظار فوت نکند

هیچ ارگان پیوندی قبل از پیوند خاکسپاری نشود



ممنون از توجه شما