

# خون

فصلنامه علمی پژوهشی

دوره ۱۲ شماره ۳ پاییز ۹۴ (۲۸۷-۲۹۱)

مقاله کوتاه

## مطالعه تجربه زیسته پزشکان داوطلب اهدای عضو

سید علی هاشمیان فر<sup>۱</sup>، لطفعلی خانی<sup>۲</sup>، رضا اسماعیلی<sup>۳</sup>

### چکیده

#### سابقه و هدف

اهدای عضو، یک پدیده پیچیده شامل ابعاد جسمانی، روانی و اجتماعی می‌باشد. درک افراد از این پدیده، بستگی به هنجارهای فرهنگی و دانش فردی از اهدای عضو دارد. این مطالعه به منظور تبیین تجربه پزشکان از داوطلب شدن جهت اهدای عضو انجام شد.

#### مواد و روش‌ها

این مطالعه توصیفی با رویکرد کیفی و با استفاده از تکنیک پدیدارشناسی در سال ۱۳۹۳ بر روی ۱۴ پزشک دارای کارت اهدای عضو و شاغل در بیمارستان‌های شهر ارومیه انجام شد. جهت گردآوری اطلاعات از مصاحبه‌های نیمه ساختار استفاده شد. تمام اطلاعات ضبط و دستنویس و با رویکرد «پدیدار شناسی Van manen» مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفت.

#### یافته‌ها

یافته‌های تحقیق نشان داد که ۴ عامل؛ تجربه ارتباط با بیماران نیازمند اهدای عضو، نوع دوستی، ایمان مذهبی و الگوگیری از عوامل مشوق و عدم رضایت خانواده به عنوان مانع، تبیین‌کننده تجربه‌های پزشکان داوطلب اهدای عضو می‌باشد.

#### نتیجه‌گیری

تجربه‌های پزشکان از اهدای عضو داوطلبانه منحصر به فرد بود. لذا درک پیچیدگی‌های این تجربه‌ها درباره داشتن آمادگی اهدای عضو، برای کلیه دست‌اندرکاران خدمات درمانی ضروری است.

**کلمات کلیدی:** تجربه زیسته، پزشکان، اهدای عضو

تاریخ دریافت: ۹۳/۷/۶

تاریخ پذیرش: ۹۴/۴/۲

۱- PhD جامعه شناسی - استادیار دانشگاه اصفهان - اصفهان - ایران

۲- مؤلف مسئول: دانشجوی دکترای جامعه شناسی - دانشگاه آزاد اسلامی دهاقان - اصفهان - ایران - صندوق پستی: ۸۶۴۱۵-۱۱۱

۳- PhD جامعه شناسی - استادیار دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان (خوارسگان) - اصفهان - ایران

۴۵۶

درون‌مايه‌اي به تعين مضامين اصلی پديده زندگی با اهدای عضو می‌پردازد. Van manen برای تحليل درون‌مايه‌اي، سه رویکرد کل‌نگر، رویکرد انتخابي و رویکرد جزء به جزء را پيشنهاد كرده است<sup>(۵)</sup>. در اين مطالعه از دو رویکرد کل‌نگر و انتخابي استفاده شد. گام چهارم هنر نوشتن و بازنويسي بود. محقق به منظور به دست آوردن يك توصيف قوي از پديده مورد نظر، متن مصاحبه‌ها و مضامين به دست آمده چندين بار نوشته می‌شد تا به يك متن پديده‌شناسی غني دست یابيم. گام پنجم حفظ ارتباط قوى و جهت‌دار با پديده مورد نظر بود. با در نظر گرفتن سؤال اصلی پژوهش تلاش بر اين بود تا ارتباط قوى و جهت‌داری با پديده حفظ نمود. گام ششم ايجاد توازن در زمينه پژوهش با ارتباط دادن اجزاء و كل بود<sup>(۶)</sup>. در اين مرحله با استفاده از رویکرد کل‌نگر و انتخابي و با محور قرار دادن سؤال اصلی پژوهش با رفت و برگشت مداوم بين کل و جزء، کل حفظ می‌شد. برای بررسی اعتبار اين پژوهش، يك ارتباط موثر و مبتنی بر اعتماد با مشاركت‌کنندگان برقرار شد. جهت تاييد داده‌ها، هر مصاحبه پس از تجزие و تحليل در اختيار مشاركت‌کنندگان در پژوهش قرار می‌گرفت و نظرات آن‌ها آخذ می‌شد.

#### يانه‌ها

تجربه ارتباط با نيازاندان پيوند عضو:

بسیاري از پزشکان داوطلب اهدای عضو، تجربه ارتباط قبلی با بيماران نيازاندان پيوند عضو داشتند و آن را عاملی مؤثر در تصميم به داشتن کارت اهدای عضو ذكر می‌كردند.

#### ايمان مذهبی:

اكثر پزشکان ابراز كردن كه داوطلب شدن جهت اهدای عضو كار نيكوبي است و اگر با نيت كسب رضای حق و كمک به نيازاندان انجام گيرد، ثواب دارد.

#### الگوگيري از اشخاص مهم:

الگوگيري، مضمون دیگري بود كه در اين مطالعه استخراج شد. الگوگيري از اشخاص معروف نيز در شكل‌گيري تصميم برای دریافت کارت اهدای عضو مؤثر بوده است.

نياز به اهدای عضو روز به روز افزایش می‌يابد. اين در حالی است كه رضایت افراد به اهدای عضو هم‌چنان به دلایل گوناگونی در سطح پايان قرار دارد. بحث پيوند اعضای انسانی از مدت‌ها قبل در محافل علمی- اجتماعی مطرح بوده است<sup>(۱)</sup>. طبق آمار منتشره در کشور آمريكا، حدود ۵۰۰۰ نفر در انتظار دریافت قرنیه به سر می‌برند<sup>(۲)</sup>. در بيشرتر مطالعه‌ها، حس نوع‌دوستی انگيزه اصلی اهدای خون بوده است<sup>(۳)</sup>. باورهای مذهبی عامل اصلی اهدای عضو در ايران است<sup>(۱)</sup>. تجربياتی نظير مواجهه قبلی با بيماران نيازاندان اهدای عضو و اطلاع از وضعیت جسمی آن‌ها، نقش به سزايد در تصميم به اهدای عضو دارند هم چنین اولين و مهم‌ترین مانع در اهدای عضو، عدم رضایت خانواده‌ها است<sup>(۴)</sup>. با نگاهی کوتاه به ادبیات پیشین در اين حوزه، مشخص شد كه با توجه به اهمیت نظام سلامت در جامعه، به هر دليل پژوهش‌های کيفی چندانی در اين مورد صورت نگرفته و جامعه‌شناسی پزشكی ايران دچار فقر شناختي شدید نسبت به اين موضوع بکر و البته حساس برای جامعه است. همین امر اهمیت انجام اين تحقیق را مشخص می‌کند.

#### مواد و روش‌ها

این مطالعه توصیفی با رویکرد کيفی و از نوع پدیدارشناسی به منظور درک تجربه زندگی پزشكان داوطلب اهدای عضو در بيمارستان‌های شهر اورمیه در سال ۱۳۹۳ انجام شد. برای تحليل داده‌ها از شش مرحله رویکرد پدیدارشناسی تفسيري Van manen استفاده شد. گام اول به علاقه‌مندی پژوهشگر به پدیده مورد نظر اشاره می‌كند و گام دوم انتخاب مشاركت‌کنندگان پژوهش است. در اين مطالعه، روش نمونه‌گيري، روش غيراحتمالی هدفمند بود و پژوهشگر در پي کسانی بود که تجربه‌ای غني از پدیده مورد بررسی و هم‌چنین تمایل به بیان آن داشتند. در اين تحقیق با ۱۴ نفر از پزشكاني که تجربه ثبت نام برای دریافت کارت اهدای عضو داشتند مصاحبه گردید. گام سوم تامل بر مضامين ذاتی توصيف کننده پدیده می‌باشد. پژوهشگر در اين مرحله با استفاده از تحليل

جستجو، کشف و تفسیر تجربه آمادگی به اهدای عضو بود. تجربه بیماران نیازمند اهدای عضو از جمله مسامینی بود که در این مطالعه به دست آمد. این یافته همسو با نتیجه کار بود و نشان داد تجربه افراد در تصمیم به اهدای عضو تاثیر مثبت دارد(۴). باورهای مذهبی از مسامین اصلی این مقاله بود، پزشکان داطلب اهدای عضو این رفتار را کار خداپسندانه‌ای می‌پنداشتند. این یافته مطالعه حاضر با حاصل کار که نشان داد مذهب عامل اصلی اهدای عضو در ایران است، هم خوانی دارد. کشف دیگر این مطالعه مضمون نوع دوستی بود. این یافته همسو با یافته خانواده همکاران است که نشان داد بین نوع دوستی و نگرش پزشکان به اهدای عضو، رابطه مثبت و معناداری وجود دارد(۱). از مسامین دیگر این مطالعه، تجربه ممانعت خانواده از اهدای عضو بود. این مضمون با یافته منظری و همکاران که نشان داد اولین و مهم‌ترین مانع در اهدای عضو، عدم رضایت خانواده‌ها است هم خوانی دارد(۴). مشارکت کنندگان بیان داشتند که در اثر الگوگیری از اشخاص معروف، نگرش مثبت به اهدای عضو در آنان ایجاد شده است. این تجربه با یافته عباس دولت‌آبادی و همکاران هم خوانی دارد که نشان داد اشخاص مهم می‌توانند نگرش افراد را نسبت به اهدای عضو تغییر دهند(۷).

## نتیجه‌گیری

در مجموع با استناد به نتایج ذکر شده باید گفت پزشکان داطلب اهدای عضو ویژگی‌های نوع دوستی، ارتباط با بیماران نیازمند اهدای عضو، ایمان مذهبی و الگوگیری از افراد شاخص را در تجربه خود ذکر و عدم رضایت خانواده را نیز از مانع اصلی اهدای عضو می‌دانند. لذا جهت بهبود این روند، بهتر است در جامعه چنین مواردی فرهنگ‌سازی شود.

## تشکر و قدردانی

بدین‌وسیله نویسنده‌گان مقاله از همکاری پزشکان دارای کارت اهدای عضو بیمارستان‌های ارومیه، تشکر و قدردانی می‌نمایند.

نوع دوستی:

تجربه دیگر شرکت کنندگان مطالعه حاضر، حس نوع دوستی بود. آنان اهدای عضو بعد از مرگ را تبلور حس نوع دوستی و روحیه ایثارگری می‌دانستند و داشتن کارت اهدای عضو را مانع نجات بیماران زیادی می‌دیدند.

علم رضایت خانواده به عنوان مانع اصلی گسترش رفتار اهدای عضو:

تجربه دیگر شرکت کنندگان حاضر، عدم رضایت خانواده‌های بیماران مرگ مغزی بود. پزشکان می‌گفتند در بیمارستان افرادی که کارت اهدای عضو نداشتند و دچار مرگ مغزی بودند، خانواده آنان با اهدای اعضای آن‌ها مخالفت می‌کردند.

یکی از پزشکان گفتند: «با توجه به احتمال پیش‌بینی ضعیف حوادث و اتفاقات، من خودم کارت اهدای عضو گرفته‌ام و از همه می‌خوام در زمان حیات کارت اهدای عضو داشته باشند تا خانواده‌ها در لحظه بروز حوادث بتوانند تصمیم درستی بگیرند و مانع اهدای عضو نشوند» (جدول ۱).

جدول ۱: مسامین مربوط به پزشکان داطلب اهدای عضو

ممامین اصلی	ممامین فرعی
تجربه ارتباط با نیازمندان پیوند عضو	ابراز همدردی، تجربه کاری و تجربه آشنایان
ایمان مذهبی	بخشن گناهان، رسیدن به بهشت، اطمینان شرعی
الگوگیری	شرکت در همایش علمی، رسانه‌های جمعی، همکاران ایثار، هدیه زندگی به همنوعان
نوع دوستی	خبردار شدن اعضای خانواده از نیت درونی اهداکننده
عدم رضایت خانواده‌ها	

## بحث

ممامین به دست آمده از مصاحبه با شرکت کنندگان، تلاشی در جهت رسیدن به هدف اصلی مطالعه یعنی

### References :

- 1- Khani L, Ghaffari M, Hashemian Far S. The role of social capital and altruism in prediction of medical doctors' attitudes to organ donation. JBUMS 2014; 16(8): 19-25. [Article in Farsi]
- 2- Salim A, Martin M, Brown C, Rhee P, Demitriades D, Belzeberg H. The effect of a protocol of aggressive donor management: Implications for the national organ donor shortage. J Trauma 2006; 61(2): 429-35; discussion 433-5.
- 3- Javadzadeh Shahshani H, Yavari MT, Mehran M, Rahbari M. Psycho-social and physical effects of blood donation on blood donors in Yazd Blood Transfusion Center, 2005. Sci J Iran Blood Transfus Organ 2008; 5(1): 17-24. [Article in Farsi]
- 4- Manzari ZS, Mohammadi E, Heidari A. Factors influencing organ donation decisions by brain death patients' families: a qualitative study. Payesh 2012; 11(6): 914-25. [Article in Farsi]
- 5- Sanagou A, Jooybary L. A phenomenological study of Turkmen women's in menopause experience . Iranian Journal Of Obstetrics, Gynecology and Infertility 2012; 35(15): 1-10. [Article in Farsi]
- 6- Abbasi M, Mohammadi N, Nikbakht Nasrabad A, Sadegi T. Experiences of Living with Coronary Artery Bypass Graft: a Qualitative Study. Journal of Hayat 2014; 19(4): 38-47. [Article in Farsi]
- 7- Dolatabadi AZ, Farahani B, Fesharaki M, Najafizadeh K. Effect of education about brain death and organ donation on attitude and knowledge of nursing students. Iranian Journal of Critical Care Nursing 2010; 3(3): 109-12.

**Short Communication**

## **The study of the lived experience of volunteer physicians' tissue donation**

**Hashemianfar S.A.<sup>1</sup>, Khani L.<sup>2</sup>, Esmailie R.<sup>3</sup>**

<sup>1</sup>University of Isfahan, Isfahan, Iran

<sup>2</sup>Islamic Azad University, Dehaghan Branch, Isfahan, Iran

<sup>3</sup>Islamic Azad University, Khorasgan Branch, Isfahan, Iran

### **Abstract**

#### **Background and Objectives**

The tissue donation is a complex phenomenon which involves the physical, psychological and social dimensions. People's perception of this phenomenon depends on cultural norms, social factors, and individual knowledge of tissue donation. This study is conducted to explore the experiences of physicians about the voluntary donation of tissues.

#### **Materials and Methods**

In 2014, this qualitative phenomenological study was done on 14 physicians in a hospital in Uremia; the participants had a tissue card. To gather the data, the semi-structured interview was used. All recordings and handwritten information were analyzed with phenomenology of VAN Manen approach.

#### **Results**

The five major themes were extracted from the data analysis: the experience of physicians caring for the patients in need of tissue donation, altruism, faith, patterning, and the obstacle of family disapproval. They are the factors explaining the experiences of physicians with tissue donation.

#### **Conclusions**

Physicians have had the unique experiences about voluntary organ donation. Therefore, it is necessary for all medical care staff to understand the complexities of the physicians' experiences in preparatory stages for tissue donation.

**Key words:** Life Experiences, Physicians, Tissue Donation

*Received: 28 Dec 2014*

*Accepted: 23 Jun 2015*

---

**Correspondence:** Khani L., PhD Student of Sociology. Islamic Azad University, Dehaghan Branch. P.O.Box: 86415-111, Isfahan, Iran. Tel: (+9831) 53334055; Fax: (+9831) 53332240  
E-mail: khani.ali32@yahoo.com