

«مقاله اصیل»

## نگاهی به عملکرد کمیته‌ی مدارک پزشکی بیمارستان‌های آموزشی دانشگاه علوم پزشکی

جندی شاپور اهواز در سال 1389

فاطمه نیسی<sup>۱</sup>، امیر عباس عزیزی<sup>۲</sup>

۱- دانشجوی کارشناسی ارشد فن آوری اطلاعات سلامت، دانشگاه علوم پزشکی تهران، ایران

۲- دانشجوی دکترای تخصصی انفورماتیک پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی مشهد و عضو گروه آموزشی فن آوری اطلاعات سلامت دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز، ایران

### چکیده

زمینه: هیئت مدیره‌ی مؤسسات مراقبت سلامت، مسئولیت تقویت اطلاعات مراقبتی را به کادر پزشکی سپرده است و از این رو کمیته‌ی مدارک پزشکی شکل می‌گیرد. این مطالعه با هدف بررسی عملکرد کمیته‌ی مدارک پزشکی بیمارستان‌های آموزشی شهر اهواز بر مبنای صورت جلسه‌های کمیته‌ی صورت پذیرفت. با توجه به تأثیر مثبت بر تصمیمات مراکز درمانی مبنی بر رفع نقصیں عملکرد این کمیته، این موضوع مورد بررسی قرار گرفت.

روش: این مطالعه‌ی کاربردی، از نوع توصیفی - مقطوعی است و به روش سرشماری تمامی صورت جلسه‌های کمیته‌ی مدارک پزشکی مربوط به سال ۱۳۸۸ و نیمه‌ی اول سال ۱۳۸۹ بیمارستان‌های آموزشی شهر اهواز، صورت پذیرفت. ابزار گردآوری داده‌ها، سیاهه‌ای بود که بر اساس منابع اینترنتی و کتابخانه‌ای توسط پژوهشگران تدوین شد. پژوهشگران با مراجعت به بیمارستان و مشاهدهٔ صورت جلسه‌ها، اقدام به گردآوری داده‌ها نمودند. تعداد صورت جلسه‌های بررسی شده، ۵۶ مورد بود. داده‌ها با استفاده از ویرایش ۲۰۰۷ نرم افزار Excel آنالیز شد.

نتایج: از مهم ترین مسائل مطروحه در جلسات، بیشترین فراوانی را بهبود فرایند رفع نقص مدارک پزشکی (۴۹/۶۶٪) دارد.

نتیجه‌گیری: نظر به عدم تشکیل مرتب جلسات و حضور ناقص اعضاء، عملکرد کمیته‌ی مدارک پزشکی بیمارستان‌های آموزشی شهر اهواز مطلوب نیست. بنابراین، برگزاری مرتب جلسات با حضور تمامی اعضای اصلی کمیته، حائز اهمیت است.

واژگان کلیدی: کمیته‌ی مدارک پزشکی، عملکرد، بیمارستان

نویسنده مسئول: فاطمه نیسی، ایران، اهواز، کمیته‌ی تحقیقات دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز

تلفن همراه: ۰۹۱۶۳۱۸۱۹۲۸  
پست الکترونیک (لارانامه): neisi.f.68@gmail.com  
سایر نویسنده‌گان:  
امیر عباس عزیزی  
موبایل: ۰۹۱۵۱۶۸۲۳۶۰  
aziziaa901@mums.ac.ir

تاریخ پذیرش: ۹۰/۸/۱۱

تاریخ دریافت: ۹۰/۵/۱

**مقدمه****پزشکی (۴)**

از آن جایی که صورت جلسه‌ی کمیته‌ی مدارک پزشکی حاوی تصمیم‌گیری‌ها و مصوبات کمیته بوده و تجلی عملکرد کمیته‌ی مدارک پزشکی است، به منظور بررسی عملکرد کمیته‌ی مدارک پزشکی اینان در انجام فعالیت‌های موظف، بررسی صورت ها و نقش آنان در انجام فعالیت‌های موظف، بررسی صورت جلسه‌های کمیته‌ها مؤثر است. با توجه به اهمیت و تأثیر مثبت بر تصمیمات مراکز درمانی سایر استان‌ها مبنی بر رفع نقاچیص عملکرد کمیته‌های مدارک پزشکی، این موضوع تحت بررسی قرار گرفته است.

**روش**

این مطالعه، یک مطالعه‌ی کاربردی و از نوع توصیفی مقطعی است و به روش سرشماری تمامی صورت جلسه‌های مربوط به جلسات تشکیل شده در سال ۱۳۸۸ و نیمه‌ی اول سال ۱۳۸۹ کمیته‌ی مدارک پزشکی بیمارستان‌های آموزشی شهر اهواز (شفا، گلستان، امام خمینی (ره)، ابوذر و رازی) است که در سال ۱۳۸۹ انجام گرفت. این‌بار گردآوری داده‌ها، سیاهه‌ای بود که توسط پژوهشگران بر اساس منابع اینترنتی و کتابخانه‌ای در زمینه‌ی موضوع مورد پژوهش تهیه گردید. پژوهشگران با مراجعه مستقیم به هر یک از بیمارستان‌های مورد مطالعه و مشاهده هر کدام از صورت جلسه‌ها اقدام به گردآوری داده‌ها نمود.

داده‌های گردآوری شده با استفاده از ویرایش ۲۰۰۷ برنامه Excel تجزیه و تحلیل شد و در قالب نمودار و جداول آماری تهیه گردید.

**نتایج**

نتایج حاصل از این پژوهش نشان داد که از تعداد ۷۶ جلسه ای که می‌بایست به صورت ماهانه در طول مدت یک سال ۵۶/۵۵ در بیمارستان‌ها تشکیل می‌شد، تنها ۵۵ جلسه (۵۵/۵۶) درصد) تشکیل شده است که از این میان، یک جلسه مربوط به بیمارستان رازی بوده است. از آن جایی که شروع کار کمیته‌ی مدارک پزشکی بیمارستان رازی اهواز از شهریورماه سال ۱۳۸۹

هیئت مدیره‌ی مؤسسه‌ی مراقبت بهداشتی مسئولیت تقویت اطلاعات مراقبتی را به کادر پزشکی سپرده است و از این رو کمیته‌ای تحت عنوان کمیته‌ی مدارک پزشکی شکل می‌گیرد. این کمیته که ضرورت تشکیل جلسات منظم و مستمر، آن را جزو کمیته‌های ثابت بیمارستانی در می‌آورد با هدف حفظ و ارتقاء کیفیت اطلاعات مراقبتی فعالیت می‌کند (۱و۲).

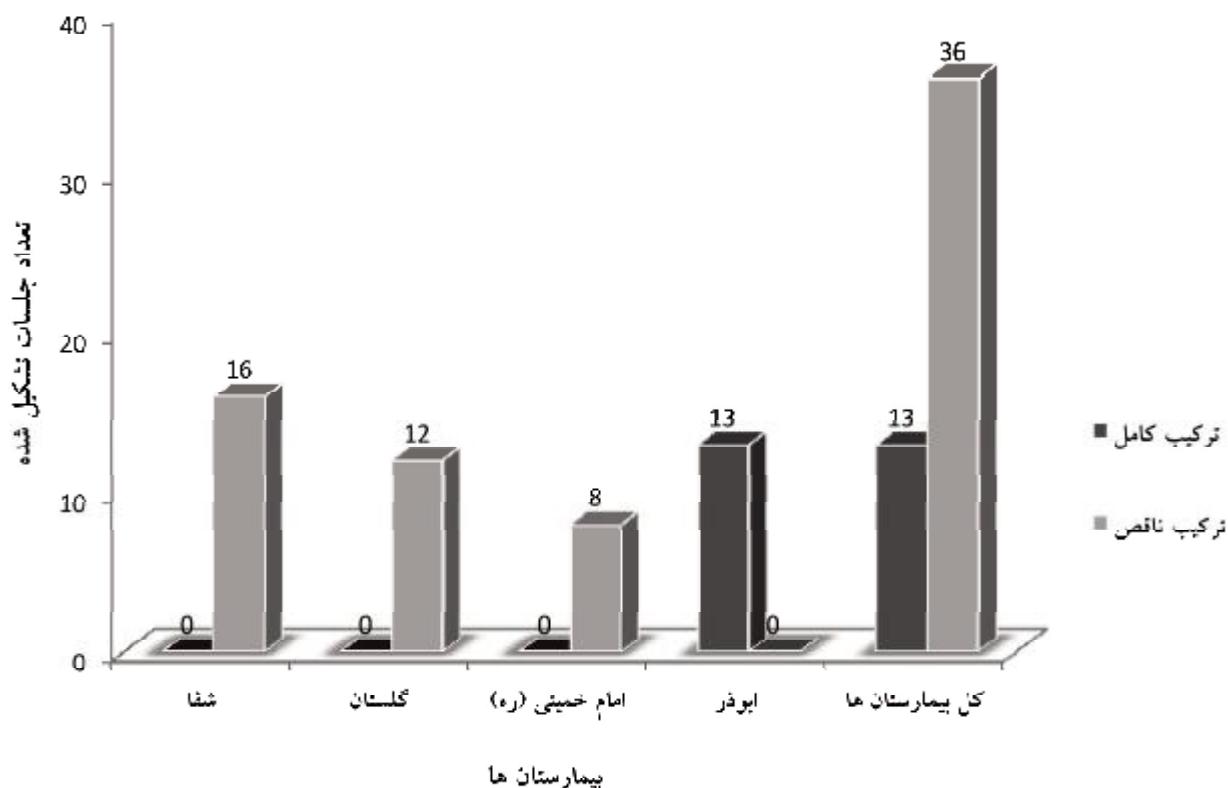
اعضای کمیته‌ی مدارک پزشکی عبارت اند از: رئیس یا مدیر مرکز بهداشتی درمانی به عنوان رئیس جلسه، مسئول مدارک پزشکی به عنوان دبیر جلسه، مسئول شورای پزشکی یا نماینده‌ی منتخب پزشکان مرکز، معاون امور اداری و مالی یا رئیس امور اداری، متrown یا سوپر وایزر آموزشی دفتر پرستاری (۳). در صورت لزوم و در موارد خاص، از یک نفر اپیدمیولوژیست یا کارشناس آمار حیاتی و بر حسب مورد از سایر تخصص‌ها نیز جهت ارائه نظرات کارشناسی دعوت به عمل می‌آید (۴). زمان تشکیل جلسات کمیته، بر حسب نظر مک اکرن (Malcom T. Mac Eachern) حداقل ماهی یک بار است و برخی از بیمارستان‌ها از جمله بیمارستان اوهایو (OHIO) آن را هر ۷ ماه یک بار تعیین کرده اند (۱). از نظر هافمن (Huffman) جلسات این کمیته باید حداقل سه ماه یک بار تشکیل گردد (۲).

مک اکرن، کمیته‌ی اجرایی را کمیته‌ی مافوق و ارشد تمام کمیته‌های بیمارستانی از جمله کمیته‌ی مدارک پزشکی معرفی می‌کند و آن را مسئول هماهنگی فعالیت‌ها و سیاست‌های عمومی کلیه‌ی بخش‌های بیمارستانی بر اساس گزارش‌های واصله از کمیته‌های دیگر می‌داند (۱).

مهم‌ترین وظایف کمیته‌ی مدارک پزشکی عبارت اند از: طراحی و تصویب فرم‌های مورد نیاز در قالب استاندارد، نظرارت بر مدارک پزشکی جهت حصول اطمینان از ضبط جزئیات و سوابق بیمار، اطمینان از صحبت نگهداری مدارک پزشکی و هم چنین اطمینان از در دسترس بودن پرونده‌ی بیمار، حمایت قانونی از بیمار و کارکنان بهداشتی و درمانی از طریق مدارک پزشکی مستند و بررسی امکانات موجود و اقدام در جهت تأمین تجهیزات و ملزمات مورد نیاز بخش مدارک

(ره) (8 جلسه) می باشد. در نمودار شماره ۱ تعداد و ترکیب جلسات، اعم از ترکیب کامل و ناقص جلسات مشاهده می شود.

بوده است، لذا از بررسی عملکرد آن صرف نظر شده است و در محاسبه های آماری محسوب نشده است. از این میان، بیشترین تعداد جلسات تشکیل شده، مربوط به بیمارستان شفا (16 جلسه) و کمترین تعداد مربوط به بیمارستان امام خمینی



نمودار شماره (۱): مقایسه تعداد جلسات تشکیل شده کمیته مدارک پزشکی بیمارستان های آموزشی منتخب اهواز در سال ۱۳۸۸ و نیمه اول ۱۳۸۹ بر حسب نام بیمارستان و ترکیب جلسات

در پژوهش حاضر، بیشترین حضور مربوط به مسئول مدارک پزشکی (97/96 درصد) و کمترین حضور مربوط به مسئول امور مالی و اداری (40/82 درصد) و پزشک نماینده شورای پزشکی (59/18 درصد) می باشد. مسئول مدارک پزشکی، تنها در 50 درصد کمیته های مدارک پزشکی این بیمارستان ها به عنوان دبیر جلسه است.

در 75 درصد بیمارستان های منتخب (گلستان، شفا و ابوذر) زمان تشکیل جلسات کمیته، از پیش تعیین شده است و در 25 درصد دیگر (امام خمینی (ره)), تنها در موقع ضروری جلسه تشکیل می گردد و از پیش، زمانی برای تشکیل جلسه، تعیین نشده است.

در هیچ یک از بیمارستان ها، کمیته ای مدارک پزشکی زیر نظر کمیته ای اجرایی نیست. در واقع در هیچ یک از بیمارستان ها، کمیته ای تحت عنوان کمیته ای اجرایی وجود ندارد.

جدول شماره ۱: مقایسه‌ی درصد فراوانی ترکیب اعضای کمیته‌ی مدارک پزشکی در بیمارستان‌های آموزشی منتخب شهر اهواز در سال ۱۳۸۸ و نیمه‌ی اول سال ۱۳۸۹

کل	ابوذر	امام‌خمينی (ره)	گلستان	شفا	بیمارستان اعضای شرکت کننده
0	0	0	0	0	رئیس بیمارستان
71/43	100	87/5	100	18/75	مدیر بیمارستان
97/96	100	87/5	100	100	مسئول مدارک پزشکی
75/51	100	100	0	100	مترون
89/80	100	87/5	100	75	سوپر وایزر آموزشی
59/18	100	0	0	100	نماینده‌ی مسئول شورای پزشکی
40/82	100	87/5	0	0	معاون امور اداری و مالی
46/94	100	0	0	62/5	سرپرستاران بخش‌های بالینی
93/88	100	62/5	100	100	سایر افراد شرکت کننده

درصد فراوانی به ترتیب مربوط به شناسایی پرونده‌های معوقه (۰%) و اطمینان از صحت نگهداری پرونده‌های پزشکی در بایگانی (۰/۰۶) است.

در این مطالعه تعیین شد، از میان مسائل مطروحه در کمیته، بیشترین درصد فراوانی به ترتیب مربوط به بهبود فرایند رفع نقص مدارک پزشکی (۴۹/۶۶%) و رایانه‌ای کردن سیستم بیمارستانی و آرشیو مدارک پزشکی (۴۲/۸۶) است و کمترین

جدول شماره ۲: مقایسه‌ی درصد فراوانی فعالیت‌ها و مسائل مطروحه در صورت جلسه‌های کمیته‌ی مدارک پزشکی بیمارستان‌های آموزشی منتخب اهواز در سال ۱۳۸۸ و نیمه‌ی اول سال ۱۳۸۹

کل	ابوذر	امام‌خمينی (ره)	گلستان	شفا	بیمارستان مسائل مطروحه
12/24	12/31	20	20	2/5	تهیه‌ی تجهیزات مورد نیاز بخش مدارک پزشکی
4/08	0	12/5	0	6/25	طراحی فرم‌های مدارک پزشکی مورد نیاز
31/29	23/08	33/33	25	41/67	حمایت قانونی از بیمار، بیمارستان و کادر درمان
49/66	46/15	25	55/56	60/42	بهبود فرایند رفع نقص مدارک پزشکی
0	0	0	0	0	شناسایی پرونده‌های معوقه
0/06	7/69	0	0	12/5	اطمینان از صحت نگهداری پرونده‌های پزشکی در بایگانی
0/1	23/08	0	0	12/5	اطمینان از در دسترس بودن مدارک پزشکی جهت اشخاص مجاز
34/69	7/69	37/5	33/33	56/25	برگزاری کارگاه آموزشی
42/86	46/15	12/5	58/33	31/25	رایانه‌ای کردن سیستم بیمارستانی و آرشیو مدارک پزشکی
28/57	15/38	0	66/67	25	راه اندازی نرم افزار HIS

اشاره شد که در حدود 83 درصد از بیمارستان‌های آموزشی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان جلسات کمیته به صورت منظم و با حضور اعضاء تشکیل و جهت پی‌گیری مصوبات جلسه اقدام می‌شود. هم چنین مدیر بیمارستان و مسئول مدارک پزشکی در جلسات کمیته‌ی مدارک پزشکی کلیه‌ی بیمارستان‌های منتخب شرکت داشتند (5).

از آن جایی که در هیچ یک از بیمارستان‌ها، کمیته‌ی مدارک پزشکی زیر نظر کمیته‌ی اجرایی نبوده است، این امر موجب عدم پی‌گیری مناسب مشکلات کمیته از سوی بیمارستان و بی‌

اهمیت جلوه نمودن کمیته‌ی مدارک پزشکی می‌شود. با توجه به آشنایی بیشتر مسئول مدارک پزشکی در ارتباط با عملکرد و وظایف کمیته‌ی مدارک پزشکی، بهتر است در مواردی که دبیر جلسه شخصی غیر از مسئول مدارک پزشکی است این مسئولیت به مسئول مدارک پزشکی محوَل شود.

### تشکر و قدردانی

این مقاله حاصل طرح پژوهشی مصوب معاونت تحقیقات و فن آوری دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز به شماره ۱۳۸۹/۰۷/۲۸ در تاریخ ۸۹S130 می‌باشد. مراتب سپاس و قدردانی از مدیریت محترم پژوهشی دانشگاه به جهت حمایت از طرح یاد شده اعلام می‌گردد. هم چنین از مدیران و مسئولین مدارک پزشکی بیمارستان‌های منتخب و سایر افرادی که در انجام این پژوهش ما را یاری نمودند، نهایت سپاس را داریم.

### بحث

با توجه به اهمیت کمیته‌ی مدارک پزشکی در حفظ و ارتقاء کیفیت اطلاعات مراقبتی و ضرورت تشکیل جلسات منظم و مرتب، مشاهده شد که تنها ۵۵/۵۶ درصد جلسات کمیته‌ی تشکیل شده است. لذا وضعیت، چنان مطلوب نیست و بایستی در خصوص تشکیل جلسات منظم و مستمر اقدامات لازم را به عمل آورد. در مطالعه‌ی کبیرزاده و همکاران در سال ۱۳۸۶ نیز به تشکیل ۴۲/۸ درصد جلسات کمیته‌ی مدارک پزشکی اشاره و وضعیت نامطلوب گزارش شده است (4).

یکی از مسائلی که مانع عملکرد بهینه‌ی کمیته‌ی مدارک پزشکی است، ترکیب ناقص جلسات کمیته (73/47) و عدم حضور اعضای مشخص شده در ترکیب کمیته می‌باشد. در پژوهش حاضر، کمترین حضور مربوط به مسئول امور مالی و اداری (40/82 درصد) و پژشك نماینده‌ی شورای پزشکی (59/18 درصد) می‌باشد. با توجه به اهمیت حضور مسئول امور مالی و اداری در پشتیبانی مالی تصمیمات متخذه‌ی کمیته و هم چنین اهمیت حضور پژشك نماینده‌ی شورای پزشکی به عنوان مستند ساز عمله‌ی داده‌های پرونده، می‌توان به علل عدمه‌ی مشکلات حل نشده‌ی کمیته‌ی مدارک پزشکی پی‌برد. در پژوهش کبیرزاده و همکاران نیز اشاره شد که بالاترین فراوانی عدم حضور در جلسات کمیته‌ی مدارک پزشکی مربوط به مسئول امور مالی و پژشك نماینده‌ی شورای پزشکی (36/2 درصد) است (4). در پژوهش پوربافرانی در سال ۱۳۸۲،

### References

### منابع

- 1-Moghaddasi H. [Information quality in health care]. Tehran: Vazheh Pardaz Publication; 2005. (Persian).
- 2-Huffman E. Health information management. 10th ed. Berwin, Illinois: Physicians, Record Company; 1994.
- 3-Ghazi-Saeedi M, Davar-Panah A, Safdari R. [Health information management]. Tehran: Mahan; 2006. (Persian).
- 4-Kabirzadeh A, Bagherian-Farahabadi E, Rezazadeh E, Mohseni-Saravi B. [Survey on Performance of Hospital Medical Records Committee 2005-2007]. Journal of Health Information Management 2008; 2(5): 167-74. (Persian).
- 5-Pour-Bafarani A. [Evaluation of Functions and Performance of Medical Record Committee in Educational Hospitals Related to Isfahan].]Master thesis[. Tehran: Iran University of Medical Sciences; 2003. (Persian).