



دانشگاه علوم پزشکی

و خدمات بهداشت درمانی همدان

عملکرد پژوهشی

(مقالات انتشار یافته در مجلات، طرح های تحقیقاتی، همایش ها و کتب)

اعضاء هیئت علمی دانشکده پرستاری و مامایی در سال ۱۳۹۸

مدیر پژوهشی دانشکده پرستاری و مامایی

۱. مقدمه

علم و فناوری، نیروی پیش برنده جامعه دانش بنیاد امروز است. تحلیل این نیروها و ارزیابی کمیت و کیفیت تحقیقات علمی به منظور ارائه تصویری مناسب از شرایط علمی موجود و آشکار کردن توان علمی حوزه های علمی و مقایسه آن ها جهت دستیابی به توسعه علمی امری ضروری است. محاسبه توان علمی بر مبنای تعداد انتشارات، تعداد استنادات و ... می باشد. در این گزارش به ارزیابی عملکرد پژوهشی گروه ها و اعضای هیئت علمی دانشکده پرستاری و مامایی در سال ۱۳۹۸ با استفاده از شاخص های تعداد انتشارات و سرانه انتشارات، تعداد طرح های تحقیقاتی مصوب در شورای پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی همدان و سرانه آن پرداخته شده است. لازم به ذکر است از تحلیل گزارش خودداری شده و بحث در خصوص نتایج حاصله و دلایل تفاوت های موجود را به مدیران محترم دانشکده واگذار می نمایم. سعی شده است عناوین جداول گویای مطالب داخل آن باشد و اعداد و ارقام نیز به نحوی ارائه شده اند که مدیران محترم بتوانند به این تحلیل و مقایسه گروه ها دست یابند. در ادامه به چگونگی جمع آوری اطلاعات و گزارش آمار به دست آمده از اطلاعات جمع آوری شده خواهیم پرداخت.

۲. روش جمع آوری اطلاعات

مقالات جمع آوری شده در این گزارش مقالات منتشر شده فارسی در سال ۱۳۹۸ و انگلیسی در سال ۲۰۱۹ اعضای هیئت علمی شاغل در دانشکده پرستاری و مامایی در سال ۱۳۹۸ می باشد. دسترسی به مقالات از طریق فایل های دریافتی از اعضای هیئت علمی (در صورتی که عضو محترم هیئت علمی فایل خود را ارسال کرده باشد) و صفحات شخصی ایشان در پایگاه اینترنتی GoogleScholar انجام شد. حاصل جمع آوری مقالات بانک های اطلاعاتی ایجاد شده است که شامل اطلاعات مقالات منتشر شده در مجلات علمی-پژوهشی برای ۳۲ عضو هیئت علمی در ۵ گروه آموزشی می باشد. اطلاعات نام گروه، نام عضو هیئت علمی، عنوان مقاله، نام مجله، ایندکس مجله (سایر / ISI/Pub med./Medline /Scopus)، تاریخ انتشار مقاله، نوع مجله از نظر داخلی یا خارجی، نوع مجله از نظر زبان (فارسی/انگلیسی) برای هر مقاله ثبت گردید. نمایه مجله در پایگاه های ISI، Medline، Pub med، Scopus و لینک های مربوطه ارزیابی شد. در صورت نمایه شدن مجله ای در دو یا سه پایگاه، نمایه سطح بالاتر در نظر گرفته شد. اطلاعات جمع آوری شده وارد نرم افزار Endnote شد و همپوشانی های موجود حذف گردید. بخش دوم اطلاعات مربوط به طرح های تحقیقاتی هیأت علمی، دانشجویی، پایان نامه و HSR اعضای هیئت علمی (به عنوان مجریان اصلی/ همکار/ مشاور) تصویب شده در شورای پژوهشی دانشگاه در سال ۱۳۹۸ می باشد که با استفاده از سامانه مدیریت اطلاعات پژوهشی ژيرو استخراج گردید. سپس همپوشانی گروهی دانشکده ای با ارزیابی مستقیم عناوین حذف گردید. در نهایت اطلاعات جهت رسم جداول و نمودارها و محاسبه سرانه وارد نرم افزار Excel شد و فرمت تدوین شده استخراج گردید.

جدول ۱- تعداد مقالات (منتشر شده فارسی در سال ۱۳۹۸ و انگلیسی در سال ۲۰۱۹) اعضای هیات علمی دانشکده پرستاری و مامایی به تفکیک نوع مجله با حذف همپوشانی

جمع	زبان مجله			جمع	نمایه مجله				دانشکده پرستاری و مامایی
	خارجی (انگلیسی)	داخلی			سایر	Scopus	PubMed	ISI	
		انگلیسی	فارسی						
۱۱۵	۶۸	۱۴	۳۳	۱۱۵	۴۶	۱۳	۲۰	۳۶	تعداد
۱۰۰	۵۹/۱۳	۱۲/۱۷	۲۸/۷	۱۰۰	۴۰	۱۱/۳۰	۱۷/۳۹	۳۱/۳۰	درصد

جدول ۲- تعداد مقالات (منتشر شده فارسی در سال ۱۳۹۸ و انگلیسی در سال ۲۰۱۹) اعضای هیات علمی دانشکده پرستاری و مامایی به تفکیک گروه های آموزشی دانشکده با حذف همپوشانی

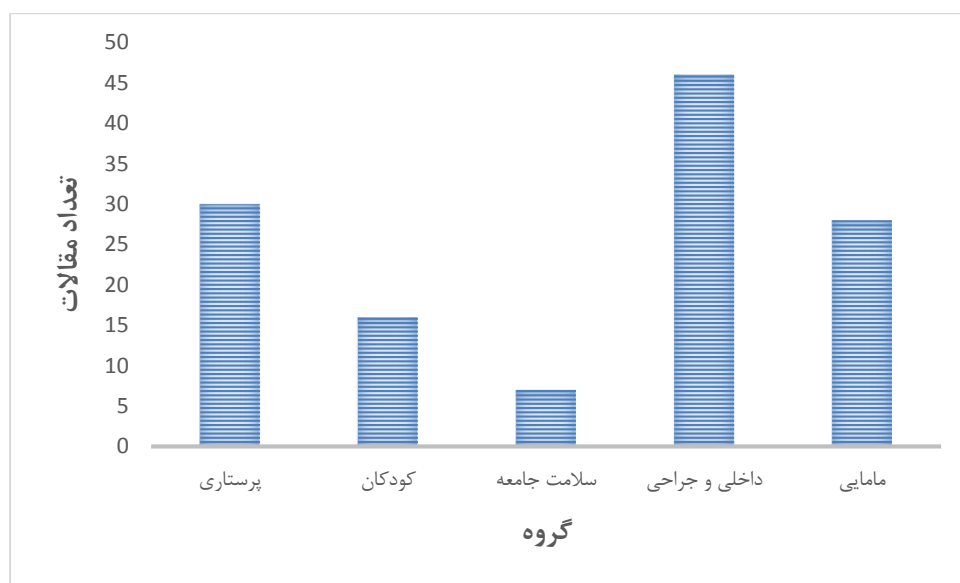
جمع تعداد(%)	نمایه مجله				جمع تعداد(%)	زبان مجله			تعداد هیات علمی	گروه
	سایر تعداد(%)	Scopus تعداد(%)	PubMed تعداد(%)	ISI تعداد(%)		فارسی تعداد(%)	داخلی			
							انگلیسی تعداد(%)	خارجی		
(۱۰۰)۳۰	(۴۶/۶۶)۱۴	(۳/۳۳)۱	(۱۶/۶۶)۵	(۳۳/۳۳)۱۰	(۱۰۰)۳۰	(۵۶/۶۶)۱۷	(۳/۳۳)۱	(۴۰)۱۲	۵	پرستاری (مدیریت و روان پرستاری)
(۱۰۰)۱۶	(۲۵)۴	(۰)۰	(۱۸/۷۵)۳	(۵۶/۵)۹	(۱۰۰)۱۶	(۶۲/۵)۱۰	(۱۲/۵)۲	(۲۵)۴	۴	کودکان
(۱۰۰)۷	(۴۲/۸۵)۳	(۲۸/۵۷)۳	(۱۴/۲۸)۱	(۱۴/۲۸)۱	(۱۰۰)۷	(۷۱/۴)۵	(۱۴/۲۸)۱	(۱۴/۲۸)۱	۳	سلامت جامعه
(۱۰۰)۴۶	(۴۳/۴۷)۲۰	(۸/۶۹)۴	(۸/۶۹)۴	(۳۹/۱۳)۱۸	(۱۰۰)۴۶	(۶۳/۰۴)۲۹	(۴/۳۴)۲	(۳۲/۶۰)۱۵	۱۱	داخلی و جراحی
(۱۰۰)۲۸	(۳۲/۱۴)۹	(۲۱/۴۲)۶	(۲۸/۵۷)۸	(۱۷/۸۵)۵	(۱۰۰)۲۸	(۵۷/۱۴)۱۶	(۲۸/۵۷)۸	(۱۴/۲۸)۴	۹	مامایی
(۱۰۰)۱۲۷	(۵۵/۹۰)۷۱	(۱۰/۲۳)۱۳	(۱۶/۵۳)۲۱	(۳۳/۸۵)۴۳	(۱۰۰)۱۲۷	(۶۰/۶۲)۷۷	(۱۱/۰۲)۱۴	(۲۵/۱۹)۳۶	۳۲	جمع

جدول ۳ - نسبت مقالات (منتشر شده فارسی در سال ۱۳۹۸ و انگلیسی در سال ۲۰۱۹) به تعداد اعضاء هیات علمی به تفکیک گروه های آموزشی و رتبه بندی بر اساس این شاخص ها (با حذف همپوشانی)

گروه	تعداد اعضای هیات علمی	تعداد مقالات منتشر شده	سرايه
سلامت جامعه	۳	۷	۲/۳۳
کودکان	۴	۱۶	۴
داخلی و جراحی	۱۱	۴۶	۴/۱۸
پرستاری (مدیریت و روان پرستاری)	۵	۳۰	۶
مامایی	۹	۲۸	۳/۱۱

جدول ۴- سرانه مقالات منتشر شده (انگلیسی در سال ۲۰۱۹) اعضاء هیئت علمی دانشکده پرستاری و مامایی دارای نمایه *ISI* و *PubMed* به تفکیک گروه های آموزشی (با حذف همپوشانی)

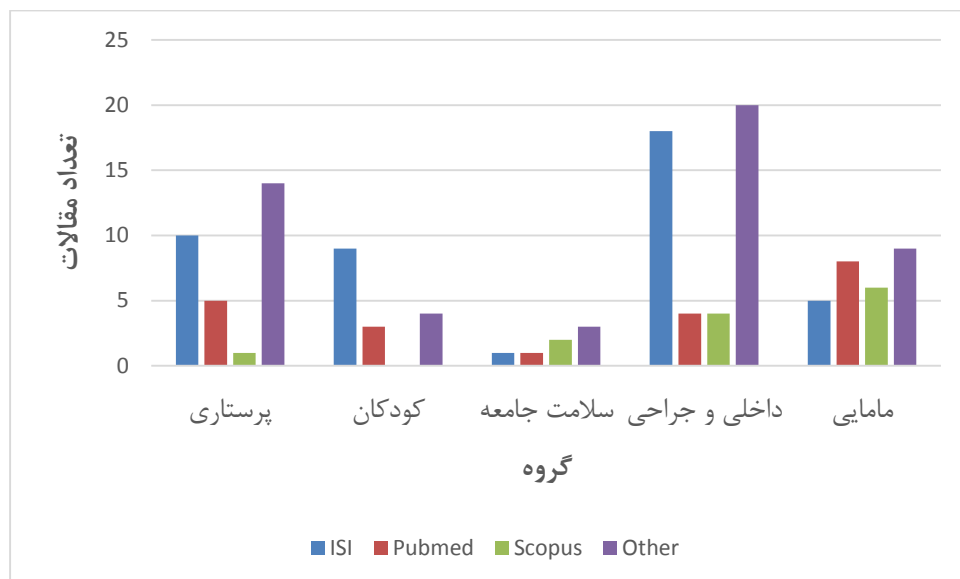
گروه	تعداد هیات علمی	مقالات <i>ISI</i> و <i>Pub Med</i>	سرانه
پرستاری (مدیریت و روان پرستاری)	۵	۱۵	۳
کودکان	۴	۱۲	۳
سلامت جامعه	۳	۲	۰/۶۶
داخلی و جراحی	۱۱	۲۲	۲
مامایی	۹	۱۳	۱/۴۴



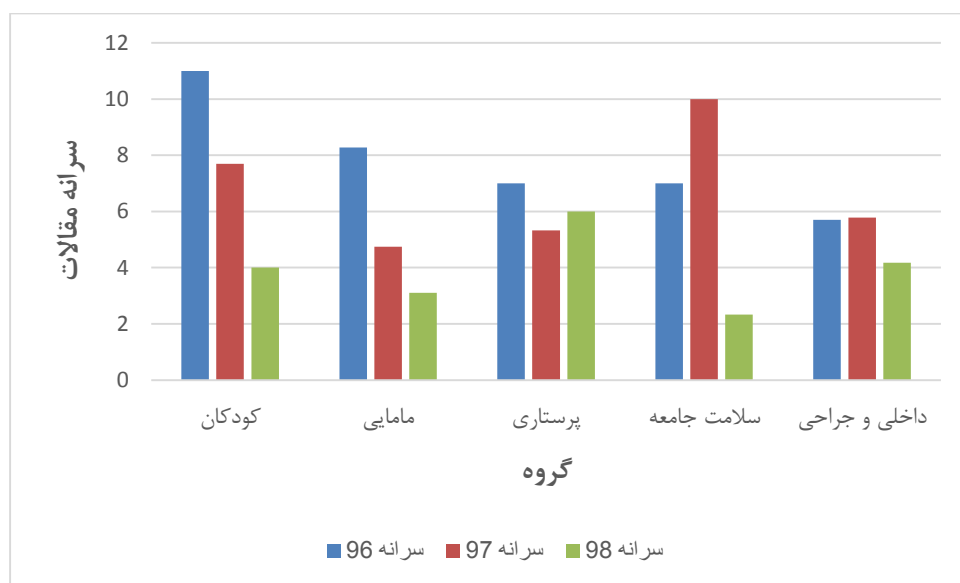
نمودار ۱- تعداد مقالات (منتشر شده فارسی در سال ۱۳۹۸ و انگلیسی در سال ۲۰۱۹) اعضای هیئت علمی دانشکده پرستاری و مامایی به تفکیک گروه های آموزشی (با حذف همپوشانی نویسنده ها)



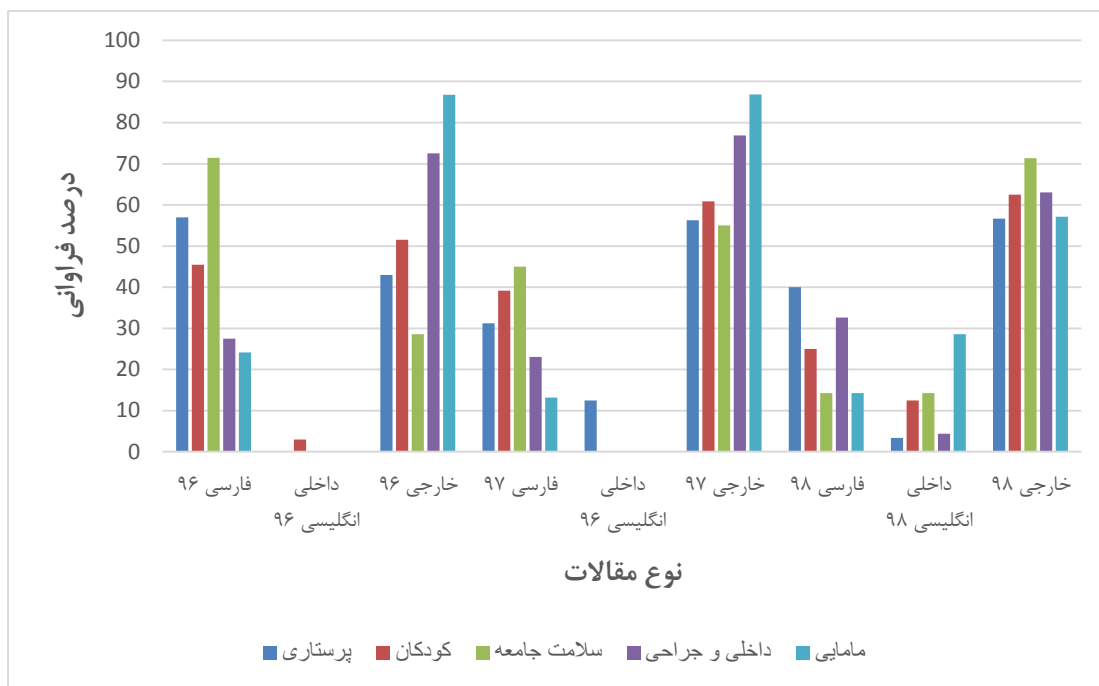
نمودار ۲- سرايه مقالات منتشر شده فارسي ۱۳۹۸ و انگليسي ۲۰۱۹ در مجلات) اعضاء هيات علمي گروه هاي آموزشي دانشكده پرستاري و مامايي (با حذف همپوشاني نويسنده ها)



نمودار ۳- تعداد مقالات (منتشر شده فارسی در سال ۱۳۹۸ و انگلیسی در سال ۲۰۱۹) اعضای هیئت علمی دانشکده پرستاری و مامایی به تفکیک گروه های آموزشی و نوع مقالات (با حذف همپوشانی نویسنده ها)



نمودار ۴- مقایسه سرانه مقالات منتشر شده در مجلات طی سال های ۱۳۹۶، ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸ اعضای هیات علمی دانشکده پرستاری و مامایی با حذف همپوشانی ها به تفکیک گروه آموزشی



نمودار ۵- مقایسه درصد فراوانی مقالات منتشر شده سالهای ۱۳۹۶، ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸ اعضای هیات علمی دانشکده پرستاری و مامایی بر حسب نوع مقالات و گروه های آموزشی (با حذف همپوشانی)

جدول ۵- تعداد طرح های تحقیقاتی مصوب اعضای هیئت علمی دانشکده پرستاری و مامایی در سال ۱۳۹۸ به تفکیک نوع طرح و نقش (با حذف هم پوشانی)

HSR			دانشجویی			هیئت علمی			پایان نامه		گروه آموزشی
مشاور	همکار	مجری	مشاور	همکار	استاد راهنما	مشاور	همکار	مجری	مشاور	استاد راهنما	
-	-	۱	۵	۶	۱۷	۲	۰	۵	۱۶	۱۸	داخلی جراحی
-	-	-	-	۲	۴	۱	۱	-	۱	۳	سلامت جامعه
-	-	-	-	۳	۷	-	۲	۲۱	۸	۷	پرستاری (مدیریت و روان پرستاری)
-	-	-	۲	-	۳	۲	۵	۴	۷	۱۴	کودکان
-	-	-	۵	۲	۶	۶	۱۸	۲۲	۱۶	۱۰	مامایی

جدول ۶- تعداد و سرانه طرح های تحقیقاتی مصوب اعضای هیات علمی دانشکده پرستاری و مامایی در سال ۱۳۹۸ به تفکیک نقش (با حذف همپوشانی)

گروه آموزشی	استاد راهنما	همکار	مشاور	مجری	استاد راهنما و مجری
	تعداد (سرانه)	تعداد (سرانه)	تعداد (سرانه)	تعداد (سرانه)	تعداد (سرانه)
داخلی جراحی	۳۵ (۳/۱۸)	۶ ۰/۵۴	۲۳ ۲/۰۹	۵ ۰/۴۵	۴۰ ۳/۶۳
سلامت جامعه	۷ ۲/۳۳	۳ ۱	۲ ۰/۶۶	۰ ۰	۷ ۲/۳۳
پرستاری (مدیریت و روان پرستاری)	۱۴ ۲/۸	۵ ۱	۸ ۱/۶	۱ ۰/۲	۱۵ ۳
کودکان	۱۷ ۴/۲۵	۵ ۱/۲۵	۱۱ ۲/۷۵	۴ ۱	۲۱ ۵/۲۵
مامایی	۱۶ ۱/۷۸	۲۰ ۲/۲۲	۲۷ ۳	۲۲ ۲/۴۴	۳۷ ۴/۱۱

جدول ۷- تعداد و سرانه طرح های تحقیقاتی مصوب اعضای هیات علمی دانشکده پرستاری و مامایی در سال ۱۳۹۸ به

تفکیک نوع طرح (با حذف هم پوشانی)

گروه آموزشی	پایان نامه	هیئت علمی	دانشجویی	HSR	جمع
	تعداد (سرانه)	تعداد (سرانه)	تعداد (سرانه)	تعداد (سرانه)	تعداد (سرانه)
داخلی جراحی	۱۸ (۱/۶۴)	۷ ۰/۶۳	۲۸ ۲/۵۴	۱ ۰/۰۹	۵۴ ۴/۹۰
سلامت جامعه	۳ ۱	۲ ۰/۶۶	۶ ۲	۰ ۰	۱۱ ۳/۶۶
پرستاری (مدیریت و روان پرستاری)	۷ ۱/۴	۳ ۰/۶	۱۰ ۲	۰ ۰	۲۰ ۴
کودکان	۱۴ ۳/۵	۱۱ ۲/۷۵	۵ ۱/۲۵	۰ ۰	۳۰ ۷/۵
مامایی	۱۰ ۱/۱۱	۴۶ ۵/۱۱	۱۳ ۱/۴۴	۰ ۰	۶۹ ۷/۶۶

جدول ۸- تعداد و سرانه طرح ها تحقیقاتی مصوب اعضاء هیئت علمی دانشکده پرستاری و مامایی در سال ۱۳۹۸ به تفکیک نوع طرح با حذف همپوشانی)

پایان نامه	هیئت علمی	دانشجویی	<i>HSR</i>	جمع
تعداد (سرانه)	تعداد (سرانه)	تعداد (سرانه)	تعداد (سرانه)	تعداد (سرانه)
۵۲	۶۹	۶۲	۱	۱۸۴
۱/۶۲	۲/۱۵	۱/۹۴	۰/۰۳	۵/۷۵

جدول ۹- تعداد و سرانه طرح های تحقیقاتی مصوب اعضاء هیئت علمی دانشکده پرستاری و مامایی در سال ۱۳۹۸ به تفکیک نقش (با حذف همپوشانی)

استاد راهنما	همکار	مشاور	مجری	جمع
تعداد (سرانه)	تعداد (سرانه)	تعداد (سرانه)	تعداد (سرانه)	تعداد (سرانه)
۸۹	۱۹	۷۳	۳۲	۲۱۲
۲/۷۸	۰/۶	۲/۲۸	۱	۶/۶۲۵

جدول ۱۰- تعداد مقالات ارائه شده در کنفرانس اعضاء هیات علمی دانشکده پرستاری و مامایی در سال ۱۳۹۸ و ۲۰۱۹ (با حذف هم پوشانی نویسنده ها)

جمع	خارجی	داخلی	
		بین المللی	ملی
۱۷	۰	۱۲	۵

سرايه شركت در كنفرانس اعضاء هيأت علمي دانشكده پرستاری و مامایی (با حذف همپوشانی) به ازای هر عضو هیئت علمی ۰/۵۳ می باشد.

جدول ۱۱- تعداد مقالات ارائه شده در کنفرانس ها به تفکیک گروه ها در سال ۱۳۹۸ و ۲۰۱۹ با حذف همپوشانی

گروه آموزشی	داخلی		خارجی	جمع
	ملی	بین المللی		
			۰	
داخلی جراحی	۱	۴	۰	۵
کودکان	۲	۵	۰	۷
مامایی	۰	۲	۰	۲
پرستاری (مدیریت و روان پرستاری)	۲	۱	۰	۳
سلامت جامعه	۰	۰	۰	۰

جدول ۱۲- تعداد کتاب منتشر شده توسط اعضاء هیات علمی دانشکده پرستاری و مامایی در سال ۱۳۹۸ و

۲۰۱۹

تالیف	ترجمه	کل
تالیف جدید	۰	۳
تجدید چاپ	۰	
۳		