### مقدمه

خشونت علیه زنان و یک معضل خشونت علیه زنان و یک معضل مهم سلامت عمومی است که ۴۵% زنان ازآن رنج میبرند (۱). انواع مختلف خشونت شامل آسیب از شخصی بر شخص دیگر اعمال میشود (۲). زنان، دختران و کودکان معمولاً قربانیان تراز کودکان معمولاً قربانیان تراز اول خشونت هستند (۳) و خشونت علیه زنان یک مسألة حاد اجتماعی است زیرا بر سلامت نسل آینده تأثیر میگذارد (۴٫۵).

خشونت خانگي گاهي در بارداری شروع شده و گاه شدت ميگيرد. برخي مطالعات نيز تغییر نوع خشونت را گزارش کرده اند (۸-۴,۶). شیوع خشونت خانگي اعمال شده در بارداري از ۱ تا۳۰% در مطالعات مختلف متفاوت است (۲). میزان خشونت اعمال شده بر زنان باردار ایرانی بیش از۴۰% گزارش شده است (۱۱-۸). اثرات خشونت بر زنان باردار یک موضوع بحراني در میان افراد خشونت دیده است، زیرا علاوه بر پیامدهای جسمي و رواني جدي بر زن باردار، سلامت جنين فعلي وكودك بعدي او را نيز تحت تأثير قرار مي دهد (۲,۱۲). بارداري ناخواسته، تأخير در مراقبت يرهناتال، افزايش وزن دکلمان، وزن کم هنگام تولّد، کاهش حرکات و رشد جنین، ليبركاذب، اختلال تغذيه، آنمي، بزهکاری، ابتلا به بیماریهای منتقلة جنسي، مصرف الكل و مواد مخدر، مشكلات خواب، سندرم ترس مزمن، استرس، افسردگی و خودکشي در زنان تجربه کنندة

خشونت خانگي بالاتر است (۲,۴,۶,۱۲).

اثرات به جا ماندة خشونت در بارداري ممكن است زمينه را براي ايجاد مشكلات فيزيكي و روانی در زمانهای دیگر مساعد كند. بنابراين خشونت ميتواند بخشي از مجموعه فاكتورهاي مداخلهگري باشد که به افسردگی پس از زایمان منجر ميشود (۴,۱۳). افسردگي پس از زايمان يك اختلال رواني جدي و یکی از مهمترین عوارض شایع پزشکی در این دوره با شیوع ۱۱۶-۱۱۵ میباشد (۱۴٫۱۵). افسردگي پس از زايمان ممكن است انعكاسي از پيامد خُشونت خانگی باشد که خود نیز منجر به مشكلات ارتباطي و خشونت بیشتر میشود (۱۳).

افرایش آگاهی در مورد خشونت خانگی طی بارداری جزء اولویتهای ارگانهای کالج متخصصان زنان و مامائی آمریکا، انجمن پزشکی آمریکا و عوامل دیگر بهداشتی است (۱۶). همچنین با در نظرگرفتن اینکه خشونت خانگی و پیامدهای آن محمکن است متأثر از فرهنگ جامعه باشد، تحقیق در این زمینه برای روشنتر ساختن ارتباط بین انواع مختلف خشونت روانی، مخصوصاً در کشورهای درحال توسعه مورد نیاز است درکال.

لذا پژوهش حاضر با هدف تعیین ارتباط بین خشونت خانگی و افسردگی پس از زایمان در زنان مراجعه کننده به مراکز بهداشتی-درمانی شهرستان مریوان در سال ۱۳۸۶ انجام شد.

# روش بررسي

این مطالعة تحلیلی از نوع کوهورت (همگروهي) و بر روي ۲۴۰ زن باردار در مدت ۴ ماه انجام شد. نمونه ها از مراجعه-كنندگان به مراكز بهداشتي-درماني شهرستان مريوان در ماه آخر بارداري و همان زنان در ۲ تا ۶ هفته پس از زايمان انتخاب شدند. معیار ورود به مطالعه، زنان باردار۲۰-۱۵ ساله در ماه آخر بارداری، ایرانی، قومیت کرد، باسواد، بارداري تک قلو، عدم وجود عوارض بارداری شناخته شده و عدم وجود افسردگي شناخته شده در دوران زندگي بود. اين افراد از نظر سن، تحصیلات و شغل خود و همسر، درآمد، وضعیت ازدواج، تعداد زایمان و بارداري خواسته يا ناخواسته در دو گروه همسانسازي شدنـد.

در این پژوهش نمونهگیری به صورت سهمیهای انجام شد. به این ترتیب که ابتدا کلیة مراكز بهداشتي- درماني شهرستان مریوان لیست شده و سپس کل نمونه متناسب با حجم مراجعين آن مراکز بر اساس آمار موجود، توزیع گردید. در ادامه، نمونهگیری در داخل هر مرکز به صورت در دسترس انجام

ابزار گردآوري داده ها در این مطالعه پرسشنامه بود که شامل يرسشنامة مشخصات دموگرافیک و سابقة مامایی، پرسشنامة خشونت و پرسشنامة افسردگی پس از زایمان ادینبرگ بود. يرسشنامة سنجش خشونت یرسشنامهای خود ساخته در سه ، حيطة خشونت فيزيكي، جنسي و عاطفی برگرفته از چند پرسشنامة دیگر شامل پرسشنامة استفاده شده در طرح ملي

بررسي خشونت خانگي در ۲۸ استان کشور (امینی ۱۳۸۳) و فرامرزي و همكاران (۲۰۰۵)، هاشمي نسب (١٣٨٥)، صالحي و مهرعلیان (۱۳۸۵)، کاظمی نـوائـي (۱۳۸۴) بـود (۱۱٫۱۸٫۱۹-۹). در این پژوهش منظور از خشونت خانگی، خشونت اعمال شدہ توسط <sup>ه</sup>مسر یا اعضاي خانواده در طي بارداري بود و زن بارداري خشونت ديده در نظر گرفته شد که حداقل یک پاسخ مثبت به هر کدام از سؤالات مربوط به يرسشنامة خشونت فيزيكي، جنسي يا عاطفي داده باشد.

در ارزیابی خشونت خانگی، خشونت فیزیکی با ۱۳ سؤال، خشونت جنسي با ۹ سؤال و خشونت عاطفی با ۱۵ سؤال مورد ارزیابی قرار گرفت. تعداد موارد انواع خشونت بر اساس مقیاس ۷ حالتهٔ لیکرت (هرگز، ۱ بار، ۲ بار، ۵-۳ بار، ۱۰-۶ بار، ۲۰-۱۱ بار و بیش از ۲۰ بار) محاسبه گردید. این پرسشنامه با روش اعتبار محتوي تعیین اعتبار شد.

پـُرسشنامـة افـسردگـي اديـنبرگ یک ابزار توسعه یافته برای . غربالگري افسردگي پس از زایمان است که استفاده از آن در سطح بین المللی گسترده است. این پرسشنامه شامل ۱۰ سوال در مورد علائم شایع افسردگي است که براي پاسخ دادن از مقیاس لیکرت استفاده میشود. مادر پاسخهایی را انتخاب ميكند كه در هفتة گذشته بيشتر احساس كرده است. هر سؤال ٤ گزینه دارد، و هر گزینه امتیاز ۳-۰ را به خود اختصاص ميدهد. جمع كلي امتيازات از ۰۳۰ است (۲۰). امتیاز بالای

۱۰ در دورة پس از زايمان به عنوان افسرده در نظرگرفته شد. با در نظر گرفتن امتياز ۱۰ يا بيشتر براي ارزيابي افسردگي پس از زايمان، افسردگي پس از زايمان، پرسشنامة ادينبرگ داراي حساسيت ۱۰۰%-۶۸% و ويژگي پيندل و همکاران نيز حساسيت پرسشنامة ادينبرگ 10% و 10% و ويژگي پرسشنامة ادينبرگ 10% دکر شده است ويژگي آن 10% ذکر شده است پروهش حاضر اين پرسشنامه با روش اعتبار محتوي توسط محققين روش اعتبار شده است 10%

در این پژوهش ضریب آلفا کرونباخ برای حیطههای مختلف پرسشنامه ۱۸۰۵ بود. پایایی پرسشنامة خشونت با استفاده از ضریب همبستگی اسپیرمن در تکرار نمونهگیری ۱۹۸۰ و در پرسشنامة ادینبرگ ۱۹۸۰به دست آمد.

روش گردآوري دادهها به این صورت بود که با کسب اجازه از افراد و دادن توضیحات کافی در مورد پژوهش، در صورتي که فرد حائز شرايط تعیین شده جهت مطالعه و موافقت خود را به صورت رضًايتنامه كتبي اعلام ميداشت به عنوان نمونه انتخاب میشد. پس از اخذ تاریخچهٔ دقیق مامایی و تعیین سن دقیق بارداري، از طريق محاسبة اولين روز آخرین قاعدگی، پرسشنامه خشونت توسط شرکت کنندگان در محیطی کاملاً خصوصی تکمیل شده و افراد درگروه های خشونت دیده یا بدون خشونت وارد شدند. سیس شماره تلفن مادر و یکی از

نزدیکان وی ثبت گردید و زن باردار تا پایان بارداري پیگیری شد. طی ۱-٤ هفته پس از زايمان، پرسشنامة ادينبرگ جهت ۔ تعیین وجود افسردگی پس از زایمان در دو گروه خشونت دیده و بدون خشونت بر حسب حجم نمونه تکمیل گردید. تجزیه و تحلیل داده ها با استفاده از برنامه ۱۳ SPSS انجام شد. از آمار توصيفي و آمار تحليلي: تيتست، آزمون كاي اسكوئر و ریسک نسبی برای تجزیه و تحلیل داده ها استفاده شد و سطح معني داري در آزمون ها ۰/۰۵ در نظر گرفته شد.

در این مطالعه ابتدا ۲۰۱ زن باردار در طی مرحلة اول نمونه گیری مورد بررسی قرار گرفتند و در طی فرایند پیگیری ۱۱ نفر از آنها از مطالعه خارج شدند. در نهایت آنالیز آماری بر روی ۱۲۰ نفر گروه خشونت دیده و ۱۲۰ نفر خشونت نیده و ۱۲۰ نفر خشونت نیده و ۱۲۰ نفر خشونت نیده شد.

### یافته سا

نتایج پژوهش نشان داد که میانگین سن شرکتکنندگان در گروه بدون خشونت ۲۵/۷۷±۴/۸۸ سال و در گروه خشونت دیده ۲۴/۲۸±۴/۱۳ سال، میانگین سن همسر زنان در گروه بدون خشونت ۳۰/۷۵±۵/۷۵ سال و در گروه خشونت دیده ۳۱/۲۶±۶/۹۳ سال، میانگین مدت ازدواج زنان در گروه بدون خشونت ۴/۵۸±۴/۱۳ سال، در گروه خشونت دیده ۶/۶۵±۵/۱۲ سال و میانگین میزان درآمد خانوار در زنان بدون خشونت ۴۷/۳۴±۲۹/۲۹۲ هزار تومان، در گروه خشونت دیده ۲۸۳/۱۳±۹۸/۵۷ هزار تومان بود. ۵/۲/۵ در گروه

<sup>1.</sup> Pindle

بدون خشونت و ۲/۸۴ در گروه خشونت دیده بارداري آنان خواسته بود. جدول ۱ برخي از متغیرهای دموگرافیک را در دو

گروه نشان میدهد. همانطور که ملاحظه می شود این متغیرها در دو گروه از نظر آماري معني دار نبودند.

جدول ۱: متغرهاي دموگرافيك نمونهها بر حسب زنان خشونت ديده و بدون خشونت

نـتيجه آزمـون	خشونت دیده	بدون خشونت	گــر و ه	
	N=17.	N=17.	•	مـتغيرهـا
NS	91 (۵1/1)	94 (47/7)	۵ ۲ – ۷ ر	سن مادر (سال)
	۵۹ (۴۹/۹)	δ9 (δ9/Υ)	> ۲۵ سال	سن مادر (سان)
NS	Y 9 ( Y 1 / Y )	19 (10/1)	۲۵ – ۱۷ سال	سن همسر(سال)
	94 (٧٨/٣)	91 (14/7)	>۲۵ سال	
NS	١٠۶ (٨٨/٣)	114 (90)	1 – ٣	تعداد بارداري
	14(11/7)	9 (0)	٣ <	
NS	۸۹ (۷۴/۲)	Y	زیر دیپلم	تحصیلات زن
	Ψ1 (ΥΔ/λ)	49 (4·/A)	دیپلم و بالاتر	
NS	٧ • (۵٨/٣)	۵ • (۴۱/۲)	زیر دیپلم	تحصيلات همسر
	۵ • (۴۱/۲)	٧٠(۵٨/٣)	دیپلم و بالاتر	
NS	11 • (91/Y)	٩٧(٨٠/٨)	خانهدار	شغل زن
	١ • (٨/٣)	7 T ( 1 9 / T )	شاغل	
NS	۵ • (۴۱/۶)	۵۶(۴۶/۷)	کا رگر ،کشا و رز	
	w ( , , , , , ,	<b>3</b> , (,,,,,,,	وكا رمند	شغل همسر
	٧٠(۵٨/۴)	94 (24/4)	سایر موارد	

در این پژوهش ۲/۸۹% زنان، خشونت جنسي را گزارش كردند که در این میان "درخواست رابطة جنسي بدون رضايت زن و اعلام نارضایتی از رابطه جنسی با زن به صورت تحقير آميز" بیشترین فراوانی و "استفاده از تهدید یا زور برای داشتن رابطه جنسي غير معمول و عدم برقراري ارتباط جنسي براي تنبیه زن" کمترین فراوانی را به خود اختصاص دادند. ۲۴/۲% از نمونه ها خشونت عاطفی را ذکر کردند که بر این اساس "فریاد زدن، بی احترامی یا

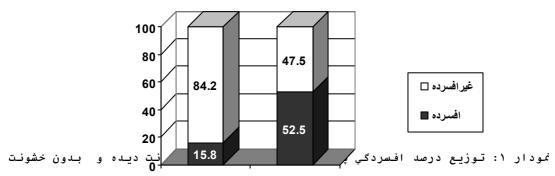
فحاشی و محدود کردن ارتباط با دیگران رایجترین و تهدید به کشتن زن، ممانعت از ادامه تحصیل یا اشتغال زن و حبس زن در منزل" از جمله کمترین انواع خشونتها بود و ۲۵/۸ آنها نیز خشونت فیزیکی را در بارداری تجربه کرده اند که "سیلي زدن و مشت زدن" از رایجترین انواع خشونتهایی بود که گروه خشونت دیده، فیزیکی تجربه کرده بودند و "گَاز گرفتن، سوزاندن و استفاده از چاقو جهت آسیب رساندن به زن" کمترین شیوع را به خود اختصاص داده بودند.

مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی کردستان/ دوره سیزدهم/ تابستان ۱۳۸۷

همچنین نتایج نشان داد (۴۵/۸) نمونه ها دو نوع و ۳۲/۵ یک نوع خشونت و ۲۱/۷% هر سه نوع خشونت جسمي، رواني و جنسي را متحمل شده اند.

در این مطالعه میزان امتیاز ادینبرگ در ۴-۴ هفته پس از زایمان در محدوده ۲۷-۰ (۸/۲۵±۶/۸۲) بود که ۳۴/۲% از زنان (۸۲ مورد) امتیاز مساوي يا بيش از ۱۰ را كسب كردند. زنان خشونت ديده بطور معنی داری میانگین امتیاز بیشتری در يرسشنامة ادينبرگ (۱۰/۷۸±۴/۹۷) نسبت به زنان بدون خشونت (۵/۳۷±۵/۶۶) داشتند (p<٠/٠٠١). شيوع افسردگی پس از زایمان در دو

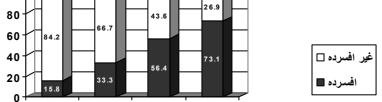
گروه مورد مطالعه نشان می-دهدکه میزان افسردگی پس از زایمان در زنان تجربه کنندة خشونت خانگي ۵۲/۵ بوده است در حالیکه در گروه بدون خشونت بسیار کمتر و در حد ۱۵/۸ به دست آمد، که از نظر آماری معنیدار بود (p<٠/٠٠١). براي بررسي ميزان ارتباط خشونت خانگي با افسردگی یس از زایمان در هفته ۴۰-۳۶ بارداري از خطر نسبي استفاده شد. نتایج نشان داد که خشونت خانگی در بارداری خطر نسبی افسردگي را ۳/۳ برابر افزايش مى د هد كه با فاصله اطمينان ۹۵% این افزایش بین (۱/۵–۲/۱) بود (نمودار ۱).



از طرفي ميزان افسردگي پس از زايمان بين تعدد انواع مختلف خشونت مقایسه شد. (نمودار ۲) یعنی که هرچه تعدد انواع بیشتری از خشونت در بارداری تجربه میشود، میزان افسردگی پس از زایمان نیز افزایش کرد (p<٠/٠٠١) کرد مییابد. این بدان معنی است که

زنانتی که سه نوع خشونت را در بارداري متحمل شدهاند از سایرین بیشتر دچار افسردگی پس از زايمان شدند. نتيجة آزمون آماری این تفاوت را معنی دار بین چهار گروه از نظر ابتلا به افسردگي پس از زايمان گزارش

100



سه نوع دو نبوع یک نوع مجله علمي دانشگاه علوم پزشكي كردستان<u>تش وي</u>ن ره خسينندهم مختواييستان<u>تش لوثت ۱</u>

## نمودار ۲: توزیع درصد افسردگي پس از زايمان بر حسب تعدد انواع دو گروه خشونت دیده و بدون خشونت

# محث

این پژوهش نشان داد بین خشونت خمانگي در بارداري و افسردگی پس از زایمان رابطه معني داري وجود دارد. ميزان افسردگي در گروه خشونت ديده ۵۲/۵ و در گروه بدون خشونت ۱۵/۸ بود و بیانگر این است که زنان خشونت دیده ۳/۳ برابر بیش از زنان بدون خشونت افسرده میشوند. این مشابه نتایج مطالعه يافته لونگ' و همکاران است که نشان دادند امتیاز افسردگی پس از زایمان در روز ۳-۲ پس از زایمان، ۲ روز پس از ترخیص از بیمارستان و ۶ هفته پس از زايمان بطور معنی داري در زنان خشونت دیده بیش از زنان بدون  $\star$ شونت بود (۱۳). هگارتی و همکاران نیز در سال ۲۰۰۴ نتایج مشابهی به دست آوردند و بیان کردند که خشونت فیزیکی، رواني و جنسي به طور معني داري با افسردگي پس از زايمان ارتباط دارد (۲۶). بونومي همکاران در مطالعة خود (۲۰۰۶) عنوان کردند که زنان خشونت دیده در مقایسه با زنان خشونت ندیده، به میزان بیشتری علايم خفيف و شديد افسردگي را تجربه میکنند (۲۷). و وارماً و همکاران در سال ۲۰۰۶ نشان دادند که کیفیت زندگی پاین،

اختلال استرس پس از حادثه، علايم جسمي و افسردگي بهطور معني-داری در زنان خشونت دیده در مقایسه با زنان خشونت ندیده بیشتر است (۱۷). مز $^{\circ}$ همكاران در سال ۲۰۰۵ مطالعهاي را بر روي ۲۰۰ زن انگليسي انجام دادند و عنوان کردند که اختلاف معني داري بين دوگروه خشونت دیده و خشونت ندیده در میانگین امتیازات افسردگی پس از زایمان ادینبرگ وجود دارد. بنابراین زنانی که خشونت خانگي را تجربه ميكنند در ریسک افزایش بیماریهای روانی مثل نگراني و افسردگي هستند (۲۸). در تحقیقی مشابه باچوز و همکاران در سال ۲۰۰۴ رابطة خشونت خانگی را با وضعیت رواني پس از زايمان بررسي و گزارش کردند که امتیازات افسردگي پس از زايمان بالاتر، با سابقة خشونت خانگي ارتباط دارد (۴). در ایران نیز هادي زاده طلاساز و همكاران در سال ۱۳۸۳ گزارش کردند که كيفيت روابط زناشويي بر افسردگي پس از زايمان تأثير دارد و زناني که روابط زناشويي ضعيفتري دارند، میزان افسردگی پس از زایمان در آنها بیشتر است (۲۹).

آنچه از نتیجة این مطالعه و مطالعات دیگر در کشورها و فرهنگهاي مختلف بر ميآيد، نشاندهندة ارتباط قوي بين تجربة خشونت و افزایش ابتلا به افسردگی یس از زایمان است. اگرچه شرایط انتخاب نمونهها در پـژوهش حاضر در جهتي بـود که بتواند بسیاری از عوامل

<sup>1.</sup> Leung

<sup>2.</sup> Hegarty

<sup>3.</sup> Bonomi

<sup>4.</sup> Varma

<sup>5.</sup> Mezey 6. Bacchus

مجله علمي دانشگاه علوم پزشكي كردستان/ دوره سيزدهم/ تابستان ١٣٨٧

مداخله گر همانند سن زن و همسر او، میزان تحصیلات و شغل زوجین، وضعیت اقتصادی خانواده، تعداد بارداری و زایمان را که بر طبق نظر سایر پژوهشگران (۳۰-۳۰) در ایجاد افسردگی پس از زایمان مؤثر است کنترل نمید، اما همچنان این ارتباط معنیدار بود. لذا به نظر میرسد که فاکتورهایی در این بین مؤثر باشند.

در سالهاي اخير تحقيقات وسيعي در مورد اتيولوژي اختلالات روحي پس از زايمان انجام شده است. اگرچه فاكتورهاي رواني-اجتماعي فاكتورهاي است با افسردگي پس از زايمان مرتبط باشند، تعدادي از مطالعات بر اختلالات عملكرد نورواندوكرين ناشي از استرس متمركز شده اند (۲۱).

مطالعات نشان دادهاند که زنان خشونت دیده، سطح بالاتری از استرس را تجربه میکنند. در افراد تجربه كنندة استرس، كانال نورواندوكرين حاوي محور هيپوتا لاموس- هيپوفيز- آدرنال توسط تولید هورمونها به این استرس پاسخ ميدهند. درجهاي كه افراد استرس را تجربه میکنند به طور مستقیم با شدت پاسخ نورواندوکرین ارتباط دارد، به این معنی که استرس باعث تولید هورمونهای محرک میشود. خشونت خود نوعي استرس است. به همين ترتيب وقتي افراد خشونت فيزيكي، عاطفي يا جنسي را تجربه میکنند، محور هيپوتا لاموس- هيپوفيز- آدرنال فعال ميشود (٢). از طرفي ویژگیهای دوران پس از زایمان به گونهاي است که امکان انتقال اختلال نگرانی را به افسردگی، تحت تأثیر استرسورهای

ختلف رواني و بيولوژيكي ايجاد شده در بارداري افزايش مي-دهند. لنا خشونت و استرس همراه آن، سيستم ايمني را تحت تأثير قرار ميدهد و ادامة اين استرسها، منجر به ايجاد مشكلات جسمي و رواني شده و علائم آسيب در اين افراد ظاهر ميشود (٣٧,٣٨).

ي . اهلرت' و همکاران سطح کورتیزول پس از زایمان را اندازهگیری کرده و دریافتند که در روزهایی که زنان علایم افسردگی یس از زایمان بیشتری دارند، در مقایسه با روزهایی با وضعیت روانی متعادل و یا در مقایسه با گروه غیر افسرده، سطح کورتیزول صبحگاهي آنها به طور معني داري بالاتر است (۳۹). مشابه با . این نتیجه، پدرسن ٔ و همکاران گزارش کردند که ارتباط معني داري بين بالا بودن سطح کورتیزول پلاسما در دورة پس از زایمان در زنان با سابقة افسردگی شدید نسبت به زنان بدون سابقه وجود دارد (۴۰).  $^{"}$ نیروپ و همکاران در سال  $^{"}$ مطالعهاي را با سؤال "آيا تغییرات کورتیزول ناشی از استرس در بارداري با علائم افسردگي پس از زايمان ارتباط دارد؟ انجام دادند. نتایج نشان داد که زنان افسرده بوسیلة افزایش نگرانی و کاهش شدید خلق به استرس پاسخ دادند. همچنین در افرادی که امتیاز افسردگی پس از زایمان ادینبرگ بالاتری داشتند، میزان پاسخ هورموني به استرس رواني در بارداري بيشتر بود. به اين

<sup>1.</sup> Ehlert

<sup>2.</sup> Pedersen

<sup>3.</sup> Nierop

معنی که گروه افسرده در مقایسه با گروه دیگر به طور معني داري با پاسخ كورتيزول بالاتر به تست استرس پاسخ دادند (۲۱). این یافته ها از اثرات استرس ناشي از خشونت حمایت میکند.

اما برخي از مطالعات تأثير خشونت بر برداشت افراد و رفتارهای ناشی از آن را مورد توجه قرار دادهاند. وارما و همکاران در سال ۲۰۰۶ عنوان كردند كه سطح بالاي امتياز افسردگی در میان زنان خشونت دیده ممکن است ناشی از تأثیر خشونت بر احساس فرد در مورد خود، مخصوصاً اعتماد به نفس، ارزش و شایستگی او باشد. در این مطالعه، افسردگی با علائم جسمي نيز همراه بود. اين احتمال وجود دارد که علائم جسمي انعكاسي از اثرات افسردگي باشد که از نظر اجتماعی مقبولیت بیشتری دارد. به علاوه نشان دادن افسردگي از طریق علائم جسمي ممکن است یاسخی به خشونت خانگی و یک نداي غيرمستقيم براي كمك باشد. از طرفي این اعتقاد گسترده وجود دارد که خشونت خانگی یک موضوع محرمانه است و باید ُ مخفی نگه داشته شود. این باور مانع از آن است که بسياري از زنان به طور مستقیم طلب کمک کنند و در نتیجه به تداوم مشکلات آنها و ظهور علايم همراه آن منجر می شود . ( ) Y )

همین راستا باچوز و همکاران در مطالعة خود گزارش کردند که وضعیت روانی با سلامت جسمي در بارداري ارتباط دارد. زیرا علائم افسردگی و نگرانی ممکن است با مراقبت

ناكافي و در نتيجه پيامد بد سلامت فيزيكي همراه باشد. همچنين بارداري ناخواسته يا برنامه-ریزي نشده در زنان خشونت دیده بالاتر است و این زنان توجه کمتری به خود دارند. لذا علائم جسمي و رواني، نگراني، مراقبت ناكاني و فقدان حمايت اجتماعي که به دنبال خشونت خانگی رخ میدهد ممکن است بر درک و بینش زن، تحمل او و میزان اهمیت او به بهداشت و سلامت خود مؤثر باشد. به این ترتيب احتمال انجام رفتارهايي که سلامت او را در بارداري به خطر می اند ازد (مانند: سیگار كشيدن، مصرف الكل، تغذيه نامناسب و مراقبت بارداري ناكاني) افزايش مييابد و اين رفتارها ممكن است به عوارض و مشکلات دیگر منجر شود که به بستري شدن در بيمارستان بیانجامد. به این ترتیب بصورت یک چرخة معکوس، وضعیت جسمی و رواني بدتر مي شود (۴).

این مطالعه انواع د ر خشونت تجربه شده در بارداري در گروه خشونت دیده نیز بررسي شد. نتايج مطالعه حاضر بیانگر آن است که در گروه خشونت دیده، خشونت جنسی بیشترین فراوانی را به خود اختصاص داده است و پس از آن به ترتیب خشونت عاطفی و خشونت فیزیکی قرار دارند. همچنین در بررسی تعدد انواع خشونت، بیشترین فراوانی مربوط به دو نوع خشونت بود و پس از آن یک نوع خشونت و سه نوع خشونت قرار داشتند. مشابه با این نتایج جهانفر و همکاران نیز در مطالعة خود گزارش کردند که بیش از نیمی از زنان باردار خشونت دیده،

حداقل از دو جنبه مورد آزار و اذیت قرار داشتند و ۱۱/۵% هر ۳ نوع خشونت جسمي، رواني و جنسي را متحمل شده اند (۸). وقوع خشونت جسمي در اكثر موارد یس از به حداکثر رسیدن خشونت رواني گزارش شده است. بنآبراین زنانی که در معرض آسیب جسمی قرار دارند، فشار روحي و رواني ناشي از توهين و ترس از اعمال آزار بدتر و دشوارتر را نیز تجربهٔ میکنند. لنا يكي از پيامدهاي خشونت فیزیکی، اختلال روانی و میل به خودکشي است (۸ و۱). بر این اساس هگارتی و همکاران در سال ۲۰۰۴ گزارش کردند که میزان افسردگی در گروه تجربه کننده خشونت فیزیکی به طور معني داري از گروه بدون خشونت بالاتر است (۲۶).

مطالعات قبلی نشان دادند که براي تعداد زيادي از زنان، خشونت رواني مكرر ممكن است بیشتر از خشونت فیزیکی گاه و بیگاه آسیبزا باشد. از طرفی تحقیقات نشان میدهد که خشونت رواني اغلب ممكن است زمینه ساز خشونت فیزیکی باشد و پیشرفت از خشونت روانی به فیزیکی میتواند در مدت کمتر از ۱۲ ماه اتفاق بیافتد. لذا نیاز به مداخله در زمان مناسب بدیهی است تا نه تنها آسیب بر مادر را کاهش دهد بلکه همچنین بصورت یک ابزار پیشگیری برای بچه هائی باشد که در یک ارتباط خشن زندگی میکنند (۴۱).

مـزي و همکـاران در سال ۲۰۰۵ گزارش کردند که به دنبال یک حادثة تروماتیک در زندگی، ریسک حوادث تروماتیک دیگر افزایش مییابد. این احتمال

وجود دارد که خشونت خانگی به صورت یک نشانه برای دیگر اتفاقات تروماتیک و ناگوار زندگي عمل كند و از اين طريق مشكلات رواني و اجتماعي متعدد را به دنبال داشته باشد. مزی در مطالعه خود نشان داد زنانی که سابقة خشونت خانگی را گزارش كردند، حداقل يك حادثة تروماتیک دیگر را در زندگي تجربه كردهاند. آنان همچنین گزارش کردند که ویزیت پزشک از نظر علایم روانی مانند عصبانیت، نگرانی، اختلال خواب یا غمگینی در زنان خشونت دیده به مراتب بیش از زنان بدون خشونت است (۲۸).

پـژوهش حاضر از ایـن فـرضیـه حمایت کرد که خشونت خانگی علیه زنان باردار، تأثیر منفی برسلامت رواني پس از زايمان دارد. به دلیل پرخطر بودن بارداري و پيامدهاي متعدد جسمي و رواني خشونت، غربالگري و مشاوره با خانواده هاي در معرض خطر در این دوره از اهمیت بالایی برخوردار است.

## نتيجهگرى

نتایج این پژوهش نشان داد که یکی از عوارض خشونت در بارداري افزايش ميزان ابتلا به افسردگي پس از زايمان است. آگاهی از آهمیت خشونت خانگی و عوارض آن قابل تامل و راهگشاست زیرا با وجود پیامدهای نامطلوب خشونت علیه زنان، هنوز این پدیده در بعضي كشورها از جمله كشور ما به عنوان یک معضل شناخته نشده است. لذا اكثر مراقيين بهداشتی از میزان شیوع خشونت و عوارض آن در جمعیتشان آگاهی مانند فراهم كردن خدمات حقوقي، پزشكي و روانشناختي براي زنان خشونت دیده مي-تواند در كاهش میزان خشونت خانگي و پیامدهاي آن مؤثر واقع شود.

### تشکر و قدردانی

بدینوسیله از معاونت پژوهشی د انشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی که هزینه انجام این طرح تحقیقاتی را تقبل نموده اند و نیز از کلیه زنانی که با تکمیل پرسشنامه های تحقیق پژوهشگران را یاری کرده اند، کمال تشکر و سپاس را داری.

ندارند. بدیهی است که بدون آگاهی در مورد علایم و نشانه-های خشونت خانگی و ارتباط آن با نتایج بد بارداری و وضعیت روانی مادر، نمیتوانند نقش مؤثری ایفا کنند.

در ابعاد كليتر و با اهميت دادن به اين نتايج، تصويب قانوني جامع براي مقابله با خشونت خانگي، بهبود وضعيت اقتصادي زنان جامعه، تلاش در جهت افزايش آگاهي عمومي دربارة خشونت خانگي، ارائه آموزشهاي لازم به نوجوانان و جوانان در مدارس و مراكز جمايت آموزش عالي، گسترش مراكز حمايت از زنان و ارائة برنامه هايي

#### References

- 1. García-Moreno C. WHO Multi-country study on women's health and domestic violence against women. (2005). Available from: http://www.WHO.org/. Jan 2006.
- 2. Records KA. Critical review of maternal abuse and infant outcomes: Implication for newborn nurses. Newborn and Infant Nursing Review 2007; 7:7-13.
- 3. Por Reza A. Violence against women and social its consequences. Family Health 2003; 25: 66-67.
- 4. Bacchus L, MezeyG, BewleyS. Domestic violence: prevalence in pregnant women and association with physical and psychological health. European Journal of Obstetrics and Gynecology and Reproductive Biology 2004; 113: 6-11.
- 5. Ghazi Tabatabaei M. Arasing of domestic violence, a way for generation health 2004; 165: 165-166.
- 6. Lazenbatt A ,Thompson-Cree M, McMurrayF. The use of exploratory factor analysis in evaluating midwives' attitudes and stereotypical myths related to the identification and management of domestic violence in practice. Midwifery 2005; 21: 322-334.
- 7. Edin KE, Högberg ULF. Violence against pregnant women will remain hidden as long as no direct questions are asked. Midwifery 2002; 18: 268-278.
- 8. Jahanfar Sh, Malekzadegan A, Jamshidi R. Prevalence of domestic violence in pregnant women referring to the hospitals of Iran University of Medical Sciences. Iran Nursing Quarterly 2002; 2003; 32, 33: 93-99.
- 9. Hasheminasab L. Prevalence, consequences and factors accompanying with domestic violence in pregnant women referring to sanandaj Labor unit. Scientific Journal of Kurdistan University of Medical Sciences 2006; 4: 32-42.
- 10. Kazemi Navaei F. Prevalence, factors and consequences of domestic violence against pregnant women referring to labor units of University of Medical sciences. Tehran, 2004, Thesis of Midwifery Education.
- 11. Salehi Sh, Mehralian H. Prevalence and type of domestic violence in pregnant women referring to the health care center in Shahrekord. Shahrekord University of Medical Sciences 2006; 2: 72-77.
- 12. Raynor M. Pregnancy and the puerperium: the social and psychological context. Psychiatry 2006; 5:1-4.

- 13. Leung WC, Leung TW, Lam YYJ. Domestic violence and postnatal depression in a Chinese community. International Journal of Gynecology and Obstetrics 2002; 79:159-166.
- 14. Beck C T. Postpartum Depression. It isn't just the blues. AJN 2006; 106: 40-50.
- 15. Wisner KL, Hanusa BH, Perel JM, Peindl KS, Piontek CM et al. Postpartum Depression. A randomized trial of sertraline versus nortriptyline. Journal of Clinical Psychopharmacology 2006; 26: 353-560.
- 16. Yost NP, Bloom SL, McIntire DD, Leveno KJ. Prospective observational study of domestic violence during pregnancy. Obstetrics and Gynecology 2005; 106: 61-65.
- 17. Varma D, Chandra PS, Thomas T, Carey MP. Intimate partner violence and sexual coercion among pregnant women in India: Relationship with depression and post-traumatic stress disorder. Journal of Affective Disorder 2006; 102: 227-235
- 18. Amini S. Violence against women. Culture & Research 2004; 165: 3-7.
- 19. Faramarzi M, Esmaelzadeh S, Mosavi. Prevalence, maternal complication and birth outcome of physical, sexual and emotional domestic violence during pregnancy. Acta Medica Iranica 2005; 43(2): 115-122.
- 20. Logsdon MC, Hutti MH. Readability: An important issue impacting healthcare for women with postpartum depression. The American Journal Maternal Child Nursing 2006; 31: 351-356.
- 21. Nierop A Bratsikas A, Zimmermann R, Ehlert U. Are stress-induced cortisol change during pregnancy associated with postpartum depressive symptoms? Psychomatic Medicine 2006; 68: 931-937.
- 22. Pindl KS, Wisner KL, Hanusa BH. Identifying depression in the first postpartum year: guidelines for office-based screening and referral. Journal of Affective Disorders 2004; 80: 37-44.
- 23. Dolatian M, Pouneh M, Alavi Majd H, Yazdjerdi M. The relationship between mode of delivery and postpartum depression. Medical Journal of Reproduction & Infertility 2006; 3: 260-275.
- 24. Salehi Kasaei P. The comparative study of the prevalence of postpartum depression between 2 groups of mothers with NVD & C/S. Thesis of Midwifery Education, Tehran University, Faculty of Nursing & Midwifery. 1994.
- 25. Sadr S, Dolatian M, Behbodi Moghadam Z. Prevalence of postpartum depression and factors affecting it in Tehran. Journal of Medical Council of Islamic Republic of Iran 2004; 3: 189-193.
- 26. Hegarty K, Gunn J, Chondros P, Small R. Association between depression and abuse by partners of women attending general practice: descriptive, cross sectional survey. British Medical Journal 2004; 328: 621-624.
- 27. Bonomi AE, Thompson RS, Anderson M, Reid RJ, Carrell D, Dimer J et al. Intimate partner violence and women's physical, mental, and social functioning. American Journal of Preventive Medicine. (2006); 30: 458-466.
- 28. Mezey G, Bacchus L, Bewley S, White S. Domestic violence, lifetime trauma and psychological health of childbearing women. An International Journal of Gynecology and Obstetrics 2005; 112:197-204.
- 29. Hadizadeh Talasaz F, Bahri N, Tavakolizadeh J . The comparison of the rate of postpartum depression between NVD & C/S emergency in primipare women referring to the 22 Bahman Hospital in Gonabad. Behbod Scientific Quarterly of Kermanshah University of Medical Sciences 2004; 4: 21-30.
- 30. Ghafarinezad A, Juibari F, Poya F. The prevalence of postpartum depression in Kerman. Thinking & Behavior. 1999; 1,2: 24-29.
- 31. Khamseh F. The evaluation of the effective psychosocial factors on the prevalence of postpartum depression in Karaj Women Hospital. Kowsar Medical Journal 2002; 7: 327-331.
- 32. Rubertsson C, Wickberg B, Gustavsson P, Radestad I. Depressive symptoms in early pregnancy, two months and one year postpartum-prevalence and psychosocial risk factor in a national Swedish sample. Arch Women Ment Health 2005; 8: 97-104.

- 33. Teng H, Chun-Sen H, Shou-Mei S, Mong-Liang L, Jan-Jhy P, Winston WS. Screening postpartum depression with the Taiwanese version of the Edinburgh Postnatal Depression Scale. Comprehensive Psychiatry 2005; 46: 261-265.
- 34. Bloch M, Rotenberg N, Koren D, Klein E. Risk factors for early postpartum depressive symptoms. General Hospital Psychiatry 2006; 28: 3-8.
- 35. Lau Y. Does pregnancy provide immunity from intimate partner abuse among Hong Kong Chinese women? Social Science&Medicine 2005; 61: 365-377.
- 36. Howell EA, Mora P, Leventhal H. Correlates of early postpartum depressive symptoms. Maternal and Child Health Journal 2006; 10: 149-156.
- 37. Eby KK. Exploring the stressors of low-income women with abusive partners: understanding their needs and developing effective community resources. Journal of Family Violence 2004; 19: 221-232.
- 38. Dallay A L, Giaconne-Marcesche V, Glatigny-Dallay E, Verdoux H. Women with anxiety disorders during pregnancy are at increase risk of intense postnatal depressive symptoms: a prospective survey of the MATQUID cohort. European Psychiatry 2004; 19: 459-463.
- 39. Ehlert U Patalla U, Kirschbaum C, Piedmont E, Hellhammer DH. Postpartum blues:salivary cortisol and psychological factors. J Psychosom Res 1990; 34: 319-25.
- 40. Pedersen CA, Stern RA, Pate J, Senger MA, Bowes WA, Mason GA. Thyroid and adrenal measures during late pregnancy and the puerperium in women who have been major depressed or who become dysphoric postpartum. J Affect Disord 1993; 29: 201-11.
- 41. Pico-Alfonzo MA, Garcia-Linares MI, Celda- Navarro N, Herbert J, Martinez M. Changes in cortisol and dehydroepiandrosterone in women victims of physical and psychological intimate partner violence. Bio Psychiatry 2004; 15; 56: 233-40.