



## فرم ترجمان دانش

دانشکده پرستاری - مامایی شهید بهشتی رشت

عنوان طرح: بررسی ارتباط بین متغیر های آب و هوایی (سرما، گرما، رطوبت، فشار جو ، سرعت باد و میزان بارش) و میزان پذیرش بیماران مبتلا به نارسایی قلبی و پیامد های آن در مرکز آموزشی و درمانی دکتر حشمت شهر رشت از سال ۱۳۸۹ لغایت ۱۳۹۸

مجری طرح و همکاران: دکتر محمدتقی مقدم نیا، دکتر مجید پورشیخیان، دکتر مهدی شیرزاد سبینی، دکتر احسان کاظم نژاد، سمانه میرزائی

مخاطبان: عموم مردم، سیاست گزاران و تصمیم گیرندگان حوزه سلامت، گیرندگان و ارائه دهندگان خدمات مراقبتی، سازمان هواشناسی

### مهمترین یافته ها و کاربرد آنها:

نتایج مطالعه نشان داد، پذیرش و مرگ و میر بیماران مبتلا به نارسایی قلبی با متغیرهای هواشناسی مرتبط است. کاهش قرارگرفتن بیماران نارسایی قلبی در معرض هوای سرد و گرم، فشار پایین جو، درصد رطوبت نسبی زیاد و کم، بارندگی زیاد و وزش باد می تواند موجب کاهش بستری و مرگ و میر شود. همچنین، با ارائه هشدارهای مناسب به پرستاران در سطوح مختلف میتوان میزان آگاهی و آمادگی برخورد با این بیماران را افزایش داد.

با توجه به نتایج این مطالعه، می توان مطالعاتی برای افزایش آگاهی پرستاران و بیماران در مورد تغییرات اقلیمی طراحی کرد. همچنین نتایج این پژوهش می تواند زمینه ساز مطالعات و پژوهش های گسترده تری در مورد تغییرات اقلیمی و اثرات آن بر سلامت انسان باشد.

کلید واژه ها: نارسایی قلبی، پذیرش، مرگ و میر، تغییرات اقلیمی