

سالگرد زلزله به

دکتر سید عبدالجعید بحرینیان*

* گروه روانپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

حیطه روانی - عاطفی

در یک مطالعه شیوع اختلالات روانی روی یک جمعیت ۲۱۵۰ نفری بدین صورت گزارش شده است: PTSD٪/۹، افسردگی و سوگ٪/۲۱، اضطراب٪/۱۶، وسواس٪/۲، اعتیاد٪/۲۳، مشکلات خانوادگی٪/۵، اختلال در سازگاری٪/۴، اختلال در خواب٪/۶، روان پریشی٪/۳، اختلال شخصیتی٪/۳، اختلال جنسی٪/۱، مشکلات رفتاری٪/۶ و سایر موارد٪/۷.

نتیجه این مطالعه نشان می‌دهد شیوع اختلالات روانی در شهرستان بهم پس از وقوع زلزله افزایش چشمگیری داشته است و مداخلات درمانی در سطح ۲ و ۳ جهت کنترل و درمان اختلالات روانی مورد نیاز می‌باشد.

ادامه مشاوره و روان درمانی سوگ برای افراد داغدیده در حال حاضر اگر چه مردم مراحل اولیه و حاد واکنش سوگ و از دست دادن عزیزان خود را گذرانده اند ولی بدین لحاظ که خاطره تلخ و فقدان عزیزان هیچگاه از خاطره‌ها محروم نمی‌شود جزء ضروریات و اساسی ترین نیازهای مردم آسیب دیده بهم می‌باشد.

اختلال استرس بعد از ضربه (PSTD) از جمله اختلالاتی است که بالاگذاری بعد از سانحه زلزله زدگان را مورد تهدید قرار می‌دهد و اگر این اختلال در همان هفته‌های اول پیشگیری نشود ممکن است به شکلی مزمن ماهها و بلکه سالها بعد سلامت روانی آسیب دیدگان را مورد تهدید قرار دهد. لذا اینکه این اختلال در بسیاری افراد بخصوص کودکان و نوجوانان و حتی بزرگترها بصورت مزمنی درآمده باشد، نامحتمل نیست و باید گروههای متخصص بهداشت روانی به تشخیص این امر بپردازند و در ادامه سوگ زدایی‌های اولیه تمام اهتمام خود را برای درمان بیماران بکار ببرند.

اهم مسائل دیگر که در این حیطه باید مورد مداخله قرار گیرد بدین شرح است:

مقدمه

ساعت پنج و سی دقیقه بامداد روز جمعه، پنجم دی ماه سال ۱۳۸۲ به با زلزله ای به قدرت ۶/۳ ریشتر به خود لرزید و کمتر عمارتی سالم بر جای ماند. آنگونه که به روایتی، جان بیش از ۴۱ هزار انسان را گرفت و هزاران نفر را مجرح و بی خانمان ساخت.

از نظر جغرافیایی، ایران در کمربند زلزله هیمالیا - آلپ قرار گرفته است. نخستین زمین لرزه ای که در تاریخ ایران ثبت شده است، زمین لرزه چهارصدسال پیش از میلاد است که منطقه ری را به ویرانه ای مبدل ساخت و تا سال ۱۱۷۹ هجری قمری، هر چهار تا نه سال یک زمین لرزه ذکر کردند و ویران گر در مکانی از این سرزمین رخداده و قربانیان زیادی داشته است.

در سال ۱۳۵۱ جنوب ایران به شدت لرزید؛ در سال ۱۳۵۶ مرکز ایران در اصفهان و سال بعد در ۱۳۵۷، طبس در دام زلزله ای مهیب گرفتار آمد که سی روستا ویران و ۱۸۸۲۰ نفر جان باختنند. یک سال بعد شمال شرقی کشور آسیب دید و زلزله خرداد ۱۳۶۰، گلبلای را در استان کرمان و در خرداد ۱۳۶۹ روبار و منجیل و روستاهای دامنه سبلان به شدت آسیب دیدند. در سال ۱۳۷۹ زلزله، زنجان و سپس قزوین و این بار بهم را به شدت لرزاند و تلفات سهمگین انسانی و مادی بر جای گذاشت.

بدلیل اهمیت و بهره گیری از روند تجربیات بدست آمده در زلزله بهم اگر چه لازم است از زوایای مختلف موضوع مورد بررسی قرار گیرد ولی به لحاظ رعایت اجمال در این مقطع مسئله را در سه حیطه روانی- عاطفی، بهداشتی- درمانی و مدیریت بحران مورد ارزیابی قرار می‌دهیم.

- مبارزه با بندپایان و ناقلين بیماریها عنوان ضرورت اجتناب ناپذیر پس از زلزله
- پیشگیری از شیوع آلودگی انگلی روده ای و درمان آن در کودکان (یک طالعه که از فروردین لغایت شهریور ۱۳۸۳ روی کودکان زیر ده ساله به انجام شد آلودگی بالای این کودکان به انگلهای مختلف ژیار دیا، هیمنولوپسیس نانا، اسکارلیپس، آنتامباھیستولیتیکا، تریکوسفال و اکسیور را نشان داد).
- پیشگیری از خطر بیماریهای عفونی در منطقه
- ادامه درمان بیماران جسمی و بازتوانی معلولین ناشی از زلزله
- بررسی سوء تغذیه در میان آسیب دیدگان و چاره جوئی برای حل مشکل. قرائنا و شواهد زیادی دلالت بر گستردگی این پدیده در میان مردم منطقه دارد
- اصلاح وضعیت فاضلاب در منطقه و ارائه خدمات برای پیشگیری از بیماریهای منتقله از فاضلاب به مردم
- ادامه ساماندهی و سازماندهی نیازهای بهداشت محیط منطقه
- ادامه رسیدگی به نیازهای درمانی مردم و تجهیز بیمارستانها و بخشهای جراحی بیمارستانها در منطقه برای انجام عملهای ضروری و فوری بیماران
- بررسی اثرات روانشناختی بهداشت روان والدین در کودکان زلزله زده
- بررسی کاهش اضطراب کودکان و حمایت از کودکان برای ادامه زندگی
- بررسی نقش خانواده بر سلامت روان کودکان در زلزله
- تشخیص و درمان انواع اختلالات روانی در کودکان و نوجوانان
- حمایت عاطفی و روانی از کودکان و زنان بی سرپرست
- کاهش فشارهای روانی آسیب دیدگان با شیوه های مختلف
- توسعه امکانات تفریحی، احیا پارکها، تفریحگاهها و شادابی به مردم در جهت زدودن هاله غم و اندوه از میان شهر و ندان
- آموزش مردم در زمینه های مختلف بخصوص در زمینه کنار آمدن با مشکلات و آشتی با واقعیات و ارائه شیوه های تطابق و سازگاری بیشتر با پیامدهای سانحه از طریق یک فرستنده رادیوئی که صرفا برای مردم این منطقه برنامه پخش کند و حتی بکار گرفتن این شیوه در حادث احتمالی آتی توسط ستادهای حوادث غیرمتربقه
- آسیب شناسی روانی در کارکنان بحران
- بررسی تنش و عوامل تنش زا در امدادگران

حیطه مدیریت بحران

بعد فاجعه زلزله به آنقدر وسیع بود که در حوزه های مختلف امداد و نجات، بهداشتی درمانی، فرهنگی، آموزشی، ورزشی، اسکان، تأمین مواد غذایی، پوشاس، حمایت از کودکان و زنان بی سرپرست و ... نیازمند یک عزم همه جانبه ملی مشخص بود.

عدم استفاده از تجربه های پیشین در مدیریت بحران و فقدان آموزشها مناسب باعث ایجاد نوعی درهم ریختگی برای مسئولین و نیروهای داوطلب و تشكلهای غیردولتی بود.

تجربه زلزله به نشان داد که ستاد حوادث غیرمتربقه کشور و ستاد حوادث غیرمتربقه استانها باید از آمادگی بیشتری در مواجهه با بحرانها برخودار شوند و بخصوص چگونگی تعامل با سازمانهای غیردولتی را بعنوان یک مسئله جدی تلقی کنند.

توانمندیهای سازمانها را بررسی کنند و ضمن آموزش دادن در زمینه همکاری با آنان تسهیلات لازم را فراهم آورند.

وظیفه مدیریت بحران در این برهه علاوه بر موارد ذکر شده ساماندهی کمک های مردمی، جلب بیشتر مشارکتهای مردمی و نیز برنامه ریزی در کلیه زمینه های مورد نیاز آسیب دیدگان

حیطه بهداشتی درمانی

بهداشت و درمان نیز یکی از ضروریات اولیه مردم بود که از همان ساعت اولیه همراه با عملیات امداد و نجات زلزله زدگان از زیر آوار، مجروحین به بیمارستانهای واقع در استانهای معین انتقال می یافتدند و تحت درمان قرار می گرفتند. چند روز بعد بتدریج درمانگران داخلی و NGO ها از سایر نقاط به کمک مردم شتابنده اند و در حد امکانات پاره ای درمانها را در منطقه آغاز کردند. هر چند امروز بسیاری درمانهای اولیه و اورژانسی به پایان رسیده است ولی همچنان به دلیل ادامه مشکلات بهداشتی و پیدایش پاره ای بیماریها و اهمیت ادامه اقدامات درمانی توجه به بهداشت و درمان از جایگاه ویژه برخوردار است.

- اهم این موضوعات که مستقیم و یا غیرمستقیم باید در محور توجه قرار گیرد بدین شرح است:
- ادامه ضد عفونی و استریلیزاسیون در منطقه
- تأمین آب آشامیدنی سالم برای مردم
- مراقبتهای بهداشتی و نیز ادامه آموزشهای بهداشتی برای مردم

ارزشمند و پر قیمت از این سانحه و بلای طبیعی دانسته های علمی ما را در مدیریت بحران دو چندان کرده است. بعنوان مثال یکی از پیامدهای زلزله که قبل از وقوع آن کمتر به حساب می آمد کشف اجساد با هویتهای ناشناخته بود و یا سوء استفاده کسانی بود که قبل از سکنه بم نبودند ولی بعد از حادثه بدون اینکه آسیبی متوجه آنها شده باشد خود را سراسیمه به منطقه رساندند تا علاوه بر تحمیل خود بر مردم از کمکهای مردمی و سایر امتیازات مربوطه ... استفاده کنند. این تجربه نشان داد که اگر اثر انگشت یا آزمایش DNA همه هموطنان را بطور متمرکز در کنار کارت ملی داشته باشیم در اینگونه حوادث علاوه بر شناسائی آسان اجساد قادر خواهیم بود با کنترل ورودی و خروجی های محل حادثه از بی نظمی ها و عوامل اخلال در خدمات رسانی و سوء استفاده های احتمالی پیشگیری کنیم یا برآساس تجربیات بدست آمده راه حلهای عاقلانه تر و کاربردی تری اتخاذ کنیم. در پایان این سؤال همواره پیش روی ماست: آیا تجربه زلزله بم به مسئولین و دست اندکاران مدیریت بحران و ستاد حوادث غیرمترقبه کشور این فرصت را خواهد داد که در حوادث مشابه آتی که همیشه ممکن است کشور ما را تهدید نماید مجرب تر، کارآمدتر و مؤثرتر عمل کنند؟ آیا دانش و تجربه ای که به روایتی به قیمت جان بیش از چهل هزار انسان و از بین رفتن میلیاردها ریال سرمایه ملی تمام شد به دست اندکاران و کارشناسان این امور کمک خواهد کرد تا حتی المقدور به پیشگیری از وارد شدن این همه آسیب و خسارت و یا لائق تقلیل میزان آسیبها در موقعیتهای بعدی کمک کنند؟ آیا به مسئولین ذیر بسط این فرصت را خواهد داد که هر چه فعالتر در تنظیم استراتژی و ضمن استفاده از تجربیات خودی از تجارت همت بگمارند و سایر کشورها نیز استفاده کنند و در صورت لزوم با کشورهای دوست که روی کمرنگ زلزله قرار دارند توافقهای متقابل تنظیم شود تا در زمان وقوع حادثه بکمک زلزله زدگان یکدیگر بشتابند و از تجربیات متقابل بنفع مردم آسیب دیده و بحران زده استفاده شود؟ آیا مسئولین عمرانی و شهرسازی خود را موظف می دانند تا در مناطق زلزله خیز از سازه مستحکم تر برای بنای ساختمانها استفاده کنند؟ و بسیاری پرسشهای دیگر از این دست.

امید که در سایه تجربیات تلح گذشته به پاسخهای روشی در این زمینه ها دستیابی پیدا کنیم.

است که در این سطوح بطور اجمالی به نکاتی اشاره می شود. یکی از نکات برجسته و مشکلات ملموس، امدادرسانی به زلزله زدگان است. هنوز معلوم نیست که در بخش امداد و نجات آسیب دیدگان ساختار مشخصی بوجود آمده است یا نه منظر می مانیم که هرگاه اتفاق حادی به وقوع پیوندد دست به کار شویم و اقدام به برنامه ریزی آنی نمائیم. بعنوان مثال حدود ۵ الی شش ساعت پس از وقوع زلزله بم سیل نمازگزاران جمعه تهرانی به مرکز انتقال خون تهران مراجعه کرده و خواهان اهدا خون به مردم بم شدند و این حرکت خودجوش تا روزهای بعد ادامه داشت ولی متأسفانه برنامه از قبل تنظیم شده ای برای مواجه شدن با درخواست مردم تنظیم نشده بود و خود این مسأله کاستی ها و نارضایتی های را بدبندی داشت و تازه به نقل از مدیر کل انتقال خون استان تهران تنها یک مرکز سرویس دهی به مردم در مرکز تهران (خیابان وصال) وجود دارد و اگر خدای نکرده سخن از زلزله احتمالی تهران مطرح شود در صورت آسیب دیدن این مرکز، مرکز مشابهی در تهران که پاسخگوی نیاز آسیب دیدگان و مردم باشد وجود ندارد. بنابراین اگر اینگونه تجارب و مثالها را به سایر شهرهای کشورمان در همه زمینه ها تعیین دهیم عمق بی برنامه گی و عدم آمادگی در مواجهه با حوادث غیرمترقبه معلوم و آشکار می گردد.

ساماندهی نیروهای امدادی از اهم واجبات در مقابله با بحرانهای مشابه می باشد لذا جا دارد که ستاد حوادث غیرمترقبه کشور و سایر مسئولین دست اندکار ضمیمانه بازنگری فرآیند کمک رسانی در زلزله بم و دیدن نارسائی ها و موازی کاریها و ناهمانگ بودن پاره ای ارگانها و استفاده نکردن کافی از پتانسیلهای سازمانهای دولتی و NGO ها تا دیر نشده و تجربیات موجود همانند تجربیات قبلی در زلزله روبار و ... به فراموشی سپرده نشده است، از آنها در جهت کنترل صحیح و مدیریت قابل و توانمند حوادث غیرمترقبه و پیامدهای زلزله های احتمالی آتی بهره ببرند و هر چه زودتر افراد و سازمانهای مجروب امدادرسان از زمان جنگ تحمیلی ۸ ساله تا کلیه واحدهای دولتی و مردمی که در زلزله خیز اخیر مشارکت مؤثری داشته اند را به گونه ای دور هم جمع نمایند و ضمن انتقال اطلاعات و دادن آموزشها لازم به سازماندهی آنان برای روپوشدن با حوادث ناگوار بعدی اهتمام ورزند.

نکته جالب توجه اینکه طی یکسال گذشته بازدیدها، بررسیها، اظهار نظر متخصصین، گزارشات متعدد از پیشرفت اقدامات انجام شده در این شهرستان، برگزاری همایشها و ارائه نظریات جدید در مدیریت بحران و همچنین کسب تجربیات بسیار

REFERENCES

۱. آفابخشی ح. ا. منشور مددکاری اجتماعی برای بلایای طبیعی. فصلنامه رفاه اجتماعی، ۱۳۸۲؛ سال سوم، شماره ۱۱، صفحات ۱۳۳ تا ۱۴۵.
۲. دومین کنگره بین المللی بهداشت، درمان و مدیریت بحران در حوادث غیرمنتقبه. خلاصه مقالات. آذرماه ۱۳۸۳.
۳. بهم روایت سبز امید. مجله روابط عمومی استانداری تهران، ۱۳۸۳.