



نداشت. لذا پلکان کوتاهی را زیر درب هواپیما آوردند و با یک چهار پایه روی آن، ماتوانستیم از هواپیما پیاده شویم.

با چه گروه و تجهیزاتی به منطقه وارد شدید؟

همانطور که مستحضرید در مصدومیت های انبوه که انتقال و اعزام امری اجتناب ناپذیر است، عملیات تریاژ به عنوان یک اصل مهم در خدمات پیش بیمارستانی حائز اهمیت است. لذا تیم همراه من، پنج نفر از پزشکان متخصص ارتودپ، طب اورژانس، مغز و اعصاب و ... با تجهیزات اولیه تشخیص و معاینه بودند که به محض خروج از هواپیما، کار خود را شروع کردند. ما اولین گروهی بودیم که از خراسان وارد بم می شدیم.

شروع عملیات به این شکل بود که به علت عدم وجود مدیران و حراست فرودگاه، همه مصدومان در معیت همراهان، خود را به فرودگاه رسانده بودند و بالطبع، هر کسی که توان بیشتر و مصدومیت کمتری داشت، توانسته بود. خود را تا پای هواپیما بر ساند. در صورتی که مصدومان ترومایی و بد حال در خارج از فرودگاه بروی هم قرار گرفته بودند. عزیزان سپاه با فرماندهی سردار احمد کاظمی (شهید)، مسئولیت حراست و حفاظت فرودگاه و ارتباطات برج مراقبت که تخریب شده بود را به عهده گرفته بودند. ما با هماهنگی و هم فکری ایشان توانستیم نظم اولیه را در ورود مصدومان به محوطه ترمینال فرودگاه ایجاد کنیم. یعنی درب های ورودی به محوطه را بستیم و به دستور آن فرمانده عزیز جهادی، تمامی آمبولانس های سپاه، پشت به درب ها پارک کردنده و مابه همراه تیم تخصصی، کار تریاژ را شروع کردیم. لذا بیمارانی که در سالن ورودی توسط پزشکان ما معاینه و تریاژ و اولویت بندی و توسط آمبولانس ها به هواپیما منتقل می شدند. مصدومانی بودند که یک ترومای استخوانی دست یا پا داشتند. ولی اسرار می کردند که با همراهی خود سوار هواپیما شوند. ولی ما با اولویت بندی که انجام دادیم، توانستیم در اولین پرواز، مصدومان ضربه مغزی و یا ترومایی حاد قفسه سینه را وارد هواپیما کنیم. البته با چه مصیبتی! تصویر کنید حدود ۴۰۰ مصدوم این چنینی را از روی پلکان کوتاه و چهار پایه سوار هواپیما کنیم. به هر حال من و نیروهای بسیج و سپاه و تیم پزشکی، روی باند فرودگاه و آقای عبدی و تعدادی از امدادگران در داخل هواپیما، کار حمل و انتقال را انجام می دادیم.

کار با فرود هواپیماهای ۱۳۰۰ ارشت و ایلوشین سپاه ادامه پیدا کرد. تا سبب تقریباً ۱۳۶ فروند هواپیما نیرو و تجهیزات آورده شد و مصدومان را سوار کرده و به استان های مختلف اعزام کردند. دیگر گذر زمان و شرایط هوا و سختی کاربرای ماقبل لمس نبود. تمام تمرکز و تلاش ما نیروهایی که به کمک آمده بودند، این بود که تجهیزات و کمک های امدادی را تخلیه و مصدومان را با حداقل ثابتیت پزشکی، سوار هواپیما ها کنند. کار تریاژ منجر به این شد که مصدومان بدحال با هواپیما و سایرین به

فقط نخل ها ماند و ویرانه ها...



مجید مذهبی

(پیشکسوت و مدرس کشوری امداد و نجات)

در بامداد روز جمعه ۵ دی ۱۳۸۲، زلزله ای به بزرگی ۶.۶ ریشتر شهر بم و مناطق اطراف آن، در شرق استان کرمان را لرزاند. شدت زلزله به حدی بود که از آن به یکی از مهیب ترین و پرتلفات ترین زلزله های ایران یاد می شود. جمعیت هلال احمر به عنوان متولی امدادرسانی در سوانح طبیعی، از اولین ارگان هایی بود که در صحنه حضور یافت و خدمات چشمگیر و اثرباری را در منطقه آسیب دیده به انجام رساند. فرا رسیدن سالروز این فاجعه عظیم، ما را بر آن داشت تا به پای سخنان یکی از پیشکسوتان با تجربه جمعیت هلال احمر استان خراسان رضوی، که در این عملیات امدادی نقش موثری داشته اند، بنشینیم و از تجربیات ایشان بهره بریم.

جناب آقای مذهبی، چگونه از وقوع زلزله خبر دار شدید؟

بسم الله الرحمن الرحيم
روز قبل از حادثه، یعنی پنجمین ۴ دیماه ۱۳۸۲ با حدود ۵۰۰ انفراد نجاتگران کوهستان، که گروه سوم امداد و نجات کوهستان خراسان بزرگ را تشکیل داده و برای آموزش به منطقه کوهستانی اعلام چنان را اعلام شده بودند و در پناهگاه و مدرسه کوهنوردی شهید حسین احمدی مستقر بودیم. صبح سحر روز جمعه ۵ دی ماه، تیم، با کوله و تجهیزات برای یک پیاده روی و کمپینگ آماده شده بودند و به سمت انتهای دره کندر اعلام به راه افتادند. در مسیر کوهپیمایی بودیم که ساعت ۷ یا ۷.۷ از بیسیم خودرویی مستقر در پناهگاه به من اطلاع دادند که در بم زلزله شده. بلایاصله گروه را به پناهگاه برگرداندم و با جمعیت تماس گرفتم، شرایط اعزام خودم و تیم را با معاونت امداد هماهنگ کردم.

زلزله در زمان کدام مدیریت جمعیت استان اتفاق افتاد و شما چگونه به این اعزام شدید؟

حداده بهم در زمان مدیریت آقای دکتر حسینی مدیر عامل هلال احمر استان خراسان اتفاق افتاد. ایشان تا حدودی با روحیات من آشنایی داشتند، لذا بلافضل به بعد از رسیدن به مشهد و هماهنگی ایشان، با یک تیم پزشکی تخصصی پنج نفره و آقای عبدی، با پرواز هواپیمای مسافربری یکی از شرکت های هواپیمایی، به سمت بم اعزام شدیم. البته هم زمان تیم امداد و نجات کوهستان از اعلام به مشهد و سپس با اتوبوس، به همراهی تعداد دیگری از امدادگران داوطلب مشهد و بعضی از شهرستان ها به منطقه زلزله زده بم اعزام شدند.

هواپیمای حامل ما، یک بوئینگ غول پیکر با حدود ۴۰۰ صندلی خالی بود و ما زمانی متوجه مشکل شدیم که خلبان اعلام کرد، باند و خدمات پروازی فرودگاه بم، برای فرود چنین هواپیمایی مناسب نیست و خلاصه بعد از چند دور پرواز بر فراز شهر ویران شده بم، که از بالا فقط به صورت تلی از خاک دیده می شد، خلبان ماهر و شجاع هواپیما توانست بدون هماهنگی و کمک برج مرآقبت که تخریب شده بود، بر روی باند کوتاه فرودگاه بم فرود بیاید. مشکل بعدی پارکینگ ترمینال فرودگاه بود که معملاً از مجر و حانی بود که با هر وسیله ممکن به فرودگاه آورده شده بودند و لذا مجبور شدند تعدادی از مصدومان را کنار بزنند تا هواپیما بتواند در محل مناسب قرار بگیرد. مشکل بعدی این بود که تجهیزات فرودگاهی بم برای هواپیماهای بزرگ مناسب نبود. به عنوان مثال، پلکان بلند که به درب هواپیما بر سد وجود



امروز تا ظهر به بم خواهند رسید. شرایط به حدی وخیم بود که حتی جناب حافظیان، مسئول امداد هلال احمر بیم که ۲۵ نفر از اعضای خانواده خود را از دست داده بود. در محل خدمت خود حاضر بود و برای سازماندهی نیروهای کمکی که به بم آمدده بودند، فعالیت می‌کرد. لذا من هم به کمک ایشان رفتم و گروههای مردمی را تجهیز کرده و با آموزشی کوتاه، آنها را روانه آواربرداری می‌کردیم و خودمان هم نظارت لازم را داشتیم. در ساعت‌های اولیه، بعض افراد زنده از زیرآواربریون آورده‌های شدند. اما آوار خشت و خاک و کاهگل خیلی سنگین بود و عموماً باعث خفگی شده بود و چون زلزله در ساعت نزدیک ۶ صبح اتفاق افتاده بود واکثر مردم در خواب بودند. آوار سنگین باعث خرد شدن قفسه‌های سینه و ضربه‌های مغزی و مرگ افراد شده بود. تابعه از ظهر مشغول آواربرداری توسط نیروهای مردمی بودیم. بعد از ظهر، تیم ما از مشهد رسید و در ارگ جدید مستقر شد. آقای دفتری گفتند: بهتر است شما یک اردوگاه در ارگ جدید بم ایجاد کنید. لذا من با یک موتور سیکلت عبوری، خودم را به ارگ جدید رساندم. ارگ جدید توسط مرحوم رفسنجانی ساخته شده بود و من تا آن زمان این مکان را ندیده بودم. فضایی بسیار بزرگ و زیبا که هیچ گونه آسیبی ندیده بود. تریلی چادر و امکانات امدادی هم از مشهد رسیده بود. لذا بلافاصله اقدام به شناسایی محلی مناسب برای ایجاد اردوگاه موقت جهت اسکان اضطراری آسیب دیدگان کردیم. من میدان اسب دوانی ایجاد را برای این امر انتخاب کردم. نیروهای امدادگو هوستان که همگی با کوله پشتی و امکانات و تجهیزات فردی و روحيه بالا برای خدمت در بین امدادگران بودند، بالا فاصله کار تهیه یک نقشه استاندارد اردوگاهی با تمام الزامات و مکان‌های خدمت رسانی، از انتظامات گرفته تا درمانگاه و ابار امکانات زیستی و سرویس‌های بهداشتی و تأمین آب و حمام و مکان شستشو و نصب چادرهای امدادی را شروع کردند. کار از ساعت ۱۲ ظهر شروع شد و در تمام طول شب ادامه داشت و ما صبح یکشنبه در میدان اسب دوانی، یک اردوگاه با دویست چادر با تمامی لوازم تعریف شده، شامل موکت، پتو، مواد غذایی، چراغ والور... داشتیم. بچه‌ها خسته اما راضی از کاری کارستان، جلوی چادرهایی که با نظم و ترتیبی زیبا نصب کرده بودند، ایستادند و بدون هیچ منتهی به خدمت خود افتخار می‌کردند. دقایقی بعد مسئولان و خبرنگاران داخلی و خارجی، برای بازدید به اردوگاه آمدند. همه با تعجب به این عملکرد بچه‌های هلال احمر خراسان نگاه می‌کردند و برایشان باور کردند که در یک مدت کوتاه، یک اردوگاه بزرگ و استاندارد توسط جوانان ما ایجاد شده باشد. آقای دکتر حسینی (مدیر عامل خراسان) هم که به منطقه آمده بودند، در جلسات اولیه مورد تشویق مسئولان قرار گرفته بودند و از این بابت رضایت خود را به من اعلام کردند. پیشنهاد مامنی بر منطقه بندی شهر بم و واگذاری هر منطقه به یکی از هلال احمرهای استان‌های کشور، موردن قبول قرار گرفت که کمک شایانی به سازماندهی نیروها و امکانات ما شد. اما مکان استقرار ما ارگ جدید نبود و من با یستی ستاد خراسان را در ارگ قدیم ایجاد می‌کردم. لذا امدادگران را به پارک جلوی ارگ قدیم منتقل کردم و چادرهای امدادی نصب و اقلام امدادی و کمک‌های بی شمار مردمی را در آن جامع آوری کردیم. اما کارمان سخت شده بود. چون شهر فاقد امنیت لازم بود و سارقان از رسته اهالی و اطراف کرمان و زاهدان و از نقاط دیگر به بهمی آمدند. لذا امدادگران مجبور بودند روزهای امر مهم آوار

صورت زمینی به شهرهای دیگر اعزام شوند و مصدومانی که جان خود را از دست می‌دادند و نوار مشکی بر روی آن‌ها الصاق می‌شد. به کنار باند فرودگاه منتقل می‌شدند. که در کمک و اعزام سخت بود. شور و شف ناشی از توفیق کمک و اعزام مصدومان و دیدن نور امید به زندگی در چشممان آن‌ها در لحظه سوار شدن به هواپیما و از طرفی غم از دست دادن عزیزانی که به امیدی به فرودگاه رسانده شده بودند، اما بخت آنان یار نبود ولی به سوی معبد خود پرمی‌کشیدند.

آخرین تصویری که از انتقال مصدومان به خاطر دارم این است که نزدیک طلوع صبح بود و هوا به شدت سرد شده و من به علت فعالیت بدنی زیاد، خیس عرق بودم و تقریباً تمام را به شدت فرسوده کرده بود. آخرین خستگی توانم را به شدت فرسوده کرده بود. آخرين مصدومان را سوار هواپیمای نظامی کرده بودم و پرنده آهنی آماده حرکت شد. موقعی که هواپیما در حال دور زدن و رفتن روی باند پرواز بود، من متوجه یک درب آهنی روی زمین شدم که با آن مصدوم حمل کرده بودند. لذا برای اینکه مشکلی برای هواپیما پیش نیاید دویدم و درب آهنی را که تقریباً سنگین هم بود، از روی باند برداشتیم و در حال انتقال آن به کنار باند بودم که هواپیما، دور موتور خود را برای تیکاف بالا برد و ناگهان، من و درب را هم زمان از روی زمین جدا و به کناره باند پرتاپ کردم و من دیگه چیزی متوجه نشدم!! نمی‌دانم چقدر گذشت که متوجه شدم یک نفر پاها و یک نفر دیگر، زیر بغل های من را گرفته بودند و یکی از آن‌ها داشت می‌گفت: مثل اینکه این زنده است... بله، من افتاده بودم داخل جنازه‌های کنار باند و تا مصیح آن‌جا مانده بودم و آن‌بندگان خدا در حال تخلیه و انتقال جنازه‌های بودند که متوجه شدند من زنده‌ام.

محل و وضعیت استقرار شما چگونه بود؟

صبح شنبه ۶ دی ماه، کار تخلیه اضطراری مصدومان اولیه حادثه تقریباً به اتمام رسیده بود و کار آوار برداری در اولویت اول قرار داشت. لذا بعد از سلام علیکی با حاج محمود رمضانیان و حاج منوچهر عبد خداوندی که از دوستان سازمان امداد بوده و از شب قبل در فرودگاه، مشغول سازماندهی و پشتیبانی و انتقال تجهیزات امدادی بودند، تصعیم گرفتم به هلال احمر بم مراجعه کنم. خود را به هلال احمر بم رساندم. در نزدیکی ساختمان هلال که آسیب هم دیده بود، شادروان بیژن دفتری رئیس سازمان امداد وقت را دیدم که روی یک بلندی ایستاده بود و ظاهرها چشم به راه نیروهای امدادی خود بود و به محض دیدن بنده با خوشحالی فریاد زدم: آقای مهندس! خراسان آمد!! جلورفتمن و با ایشان احوال پرسی کردم و از وضعیت بحران پیش آمده و وظایفی که به عهده هلال هست. صحبت کردیم. ایشان شدیداً نگران و مضطرب بود. چون همه عوامل اجرایی و مدیریتی شهر از بین رفته بودند و آن‌ها یعنی هم که زنده بودند، درگیر مصیبت خویشاوندان و عزیزان از دست رفته شان بودند. به ایشان گفتم من از خراسان و تنها هستم و نیروهای من



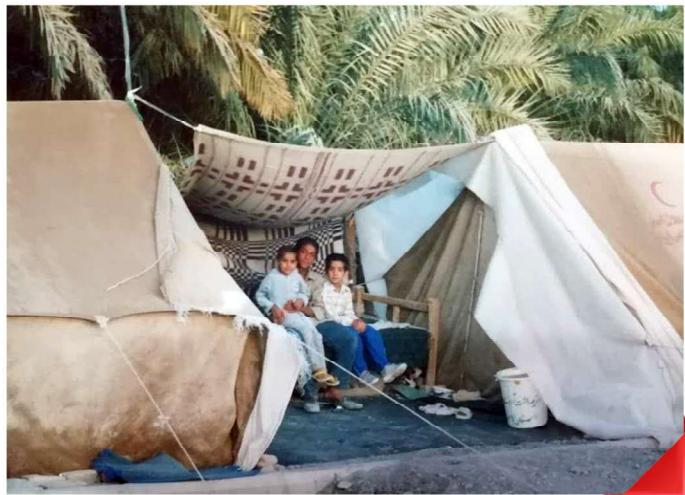
آموزش و سازماندهی که باعث اختلال در مسیرها برای امداد رسانان گردید.

۳. ارسال حجم انبویی از کمک‌های مردمی بدون تفکیک در مبدأ.
۴. عدم توجه به فرهنگ جامعه منطقه آسیب دیده در ارسال کمک‌های مردمی.

۵. ورود کامیون‌ها و خودروهای متعدد حامل کمک‌های مردمی به تنها خیابان اصلی شهر، بدون برنامه و سازماندهی قبلی و نبود فضای مناسب جهت تخلیه و انبار آن‌ها.

۶. اختلال در روند جستجو و نجات و انتقال مصدومان که در ساعات و روزهای اول به علت ازدحام خودروها اولویت دارد.

۷. عدم توجه ویژه به برقراری امنیت در منطقه حادثه دیده، به عنوان یک اصل مهم و سوءاستفاده افراد فرمی طلب.



برداری مشغول باشند و شب‌های سرد با دسته کلنگ و بیل و روشن کردن آتش، از اموال هلال و کمک‌های مردم محافظت کنند.

آقای برکچ و مصحاب نسق و دوستان مدیریت بحران استانداری خراسان هم، به جمع ما پیوستند. قرار شد یک کانکس مدیریتی در محل استقرار تیم خراسان در ارگ قدیم نصب شده و مدیریت بحران استان در آن مستقر شوند و تأمین نیروها و کمک‌های مردمی که از خراسان اعزام می‌شوند، در این مکان سازماندهی شوند.

احداث یک آشپزخانه بعد از یک هفته و سرو غذای گرم برای نیروهای امدادی و مردمی و آسیب‌دیدگان، این مکان را کاملاً ثبت‌کرد و باعث شد تمام عدد و توان خراسانی‌های این ستاد تجمعی شود. پس از مدت‌کوتاهی تیمهای حمایت روانی و خدمات بهداشتی ویژه بانوان، مشکل از امدادگران خانم و تعدادی از خانم‌های کوهنورد به مدیریت خانم‌صفاران، با یک خاور تجهیزات بهداشتی ویژه بانوان، به جمع ما پیوستند که خدمات بسیار ارزشمند و قابل توجهی را به بانوان آسیب دیده و بازماندگان این حادثه عظیم و دلخراش ارائه دادند.

پس مکان استقرار مادر منطقه ۱۲ (ارگ قدیم)، به عنوان قرارگاه عملیاتی آوار برداری و کمک‌های حمایتی برای بازماندگان حادثه و ارگ جدید به عنوان مکان اسکان اضطراری بود. البته این مکان به علت دوری از شهر بم، خیلی مورد استقبال مردم آسیب دیده قرار نگرفت و بیشتر مایل بودند در کنار آوار خودشان اسکان یابند. البته عدد زیادی هم‌به این مکان منتقل شدند.

چه وظایفی به شما محول شده بود؟

به طور رسمی هیچ وظیفه‌ای به من ابلاغ نشد، حتی به علت سرعت بالای اعزام، ابلاغ ماموریت و مسئولیت تیم خراسان برای من صادر نشد؛ چه بر سرده ب تبیین و محوی کردن وظایف، همانطور که در پاسخ‌های بالا مستتر هست، تصمیمات، بنا به شرایط بحران اتخاذ می‌شود و وظایف ما بعد از جلسات هماهنگی با مسئولان مشخص می‌شوند. امادگران هیچ گونه تعصی، بنابر اعتراف همه مسئولان کشوری و امدادی، بچه‌های خراسان بهترین عملکرد را در حادثه بم داشتند.

متاسفانه ناسامانی مدیریت حادثه بم، آینه عبرتی شد برای همه مسئولان و تجربیات این حادثه بزرگ که در یک منطقه کوچک اتفاق افتاده بود، خط‌مبنا یی شد برای مدیریت‌های بحران در آینده. به هر حال در پاسخ به سوالات فوق الذکر به صورت خلاصه به بعضی از مسئولیت‌ها و وظایف اشاره داشتم.

تاچه زمانی در منطقه بودید؟

من و تیم امداد، تقریباً یک ماه در منطقه بودیم. پس از صدور دفتر چه خانوار و ثبت آمار حادثه دیدگان و توزیع اقلام زیستی بین آن‌ها، ادامه خدمت را به دوستان امدادگر بیرون گرداند با مدیریت آقای رضایی سپردم. البته ایشان بر عکس بنده با ابلاغ و حکم مسئولیت از مدیر عامل محترم وارد منطقه شدند.

تجزیات و نقاط قوت و ضعف مدیریت حادثه بم از دیدگاه شما؟

تحلیل حادثه بهم و اتفاقات مدیریتی این حادثه بزرگ، کار بسیار دشواری است. رئیس صلیب سرخ سوئیس در تحلیلی که زمان ورود به منطقه انجام داده بود، مدیریت ایران را در حادثه بسیار خوب توصیف نموده و به عنوان پشتیبان در حوادث غرب آسیا، روی ایران حساب باز کرده است. لکن تحلیل خودمان این بود که علی رغم همه تلاش‌های ستودنی، به عملکرد نهادهای عمل کننده انتقادهای زیادی وارد بود. عناوین برخی از این موارد به قرار ذیل می‌باشد:

۱. عدم مدیریت رسانه‌ها که با وجود اینکه باعث تهییج احساسات عمومی گردید، اما از ظرفیت آموزش آن، برای هدایت افکار عمومی استفاده نشد.
۲. هجوم کنترل نشده مردم برای کمک به سوی منطقه حادثه دیده، بدون