



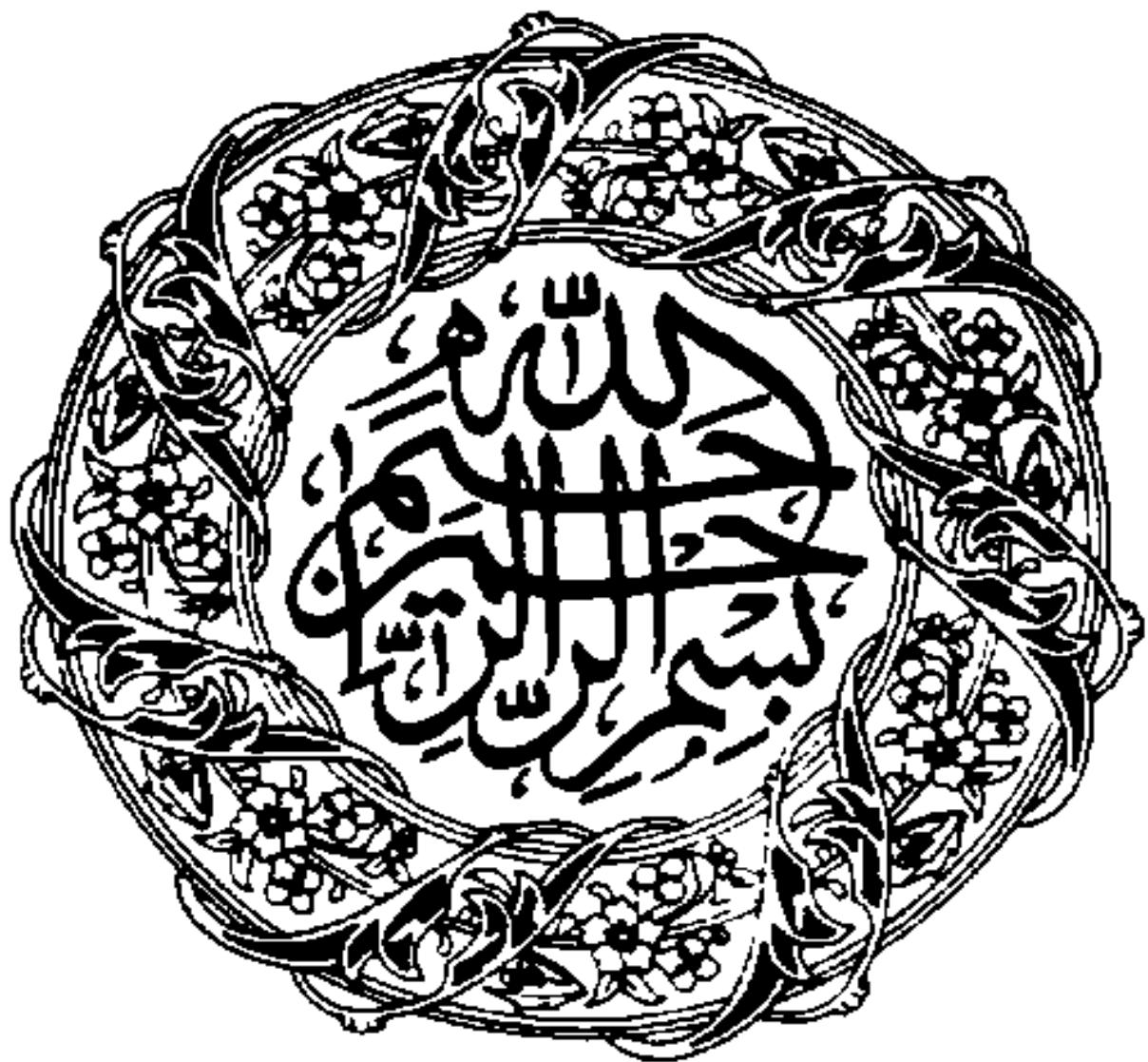
# سنده جامع سلامت سالمندان

## استان یزد

۱۳۹۱



تهیه و تدوین: دکتر امیرولی عضذزاده (MD.MPH)  
کارشناس امور سالمندان  
سازمان بهزیستی استان یزد



وَ قَضَى رَبُّكَ أَلَا تَعْبُدُوا إِلَّا إِيَّاهُ وَ بِالْوَالِدَيْنِ إِحْسَانًا إِمَّا يَبْلُغُنَّ  
عِنْدَكَ الْكِبَرَ أَحَدُهُمَا أَوْ كِلاهُمَا فَلَا تَقْتُلُ لَهُمَا أُفٌْ وَ لَا تَنْهَرُهُمَا وَ  
قُلْ لَهُمَا قَوْلًا كَرِيمًا وَ اخْفِضْ لَهُمَا جَنَاحَ الذُّلِّ مِنَ الرَّحْمَةِ...

و خدای تو حکم فرموده که جز او هیچکس را نپرسنید و در  
حق پدر و مادر، نیکی کنید و چنانکه هر دو یا یکی از آنها  
پیر و سالخورده شوند و موجب رنج و زحمت شما باشند  
مواظب باشید کلمه ای که رنجیده خاطر شوند مگویید و  
کمترین آزار به آنها مرسانید و با ایشان به اکرام و احترام،  
سخن گویید . و همیشه پر و بال تواضع و تکریم را با کمال  
مهربانی نزدشان بگستران ...

(سوره مبارکه اسراء آیات ۲۳ و ۲۴)

# فهرست مطالب

صفحه	عنوان
5	دیباچه
8	شورای ساماندهی امور سالمندان استان...و ظایف، اهداف و چشم انداز...
10	سند جامع امور سالمندان استان یزد... ضرورت ها و الزامات...
12	بهبود شیوه زندگی سالم در دوران سالمندی...
	ادغام خدمات مراقبت بهداشتی و سلامت سالمندان در نظام خدمات بهداشتی اولیه(مراقبت های ادغام یافته و جامع سالمندی)
۱۹	
۲۵۴	بهبود تغذیه در سالمندان بالای ۶۰ سال نیازمند...
۲۹	افزایش فعالیت های ورزشی در سالمندان استان یزد...
۳۴	توسعه بیمه های پایه و مکمل سالمندان با تأکید بر مناسب شدن خدمات با نیازهای ویژه پزشکی و توانبخشی دوران سالمندی...
۴۰	بهینه سازی اوقات فراغت و اشتغال سالمندان...
۴۵	مناسب سازی محیط و دستیابی به شهر مناسب سالمند...
۵۲	مدیریت موارد اضطراری و وضعیت های بحرانی
۶۴	سامانه های ارائه خدمات به سالمندان...
۷۰	تحقیق و پژوهش در حوزه سالمندان...
۷۵	منابع

## دیداچ ۴:

با فزایش شاخص امید به زندگی، جمعیت سلمندان در ایران و جهان رو به فزایش بوده و به عنوان یک فاکتور مهم و تأثیرگذار بر نظام اجتماعی و اقتصادی جوامع مطرح می باشد.

مروری بر آمل سلمندان در ایران و جهان گویای این حقیقت است که رشد جمعیت سلمندان در جهان به گونه ای است که در سلیمان آتی بوبیه کشورهای در حال توسعه با عضله به نام "انجل جمعیت سلمندان" روبرو خواهند شد، چنان که در حملی که در سال ۱۹۵۰ در کل جهان ۲۰۰ میلیون سلمند می زیست، امروزه بیش از ۶۰۰ میلیون نفر از جمعیت جهان را فراد بالای ثبت سال تشکیل می دهند و بر اساس پیش بینی ها این رقم تاسال ۲۰۲۰ به یک میلیارد نفر و تاسال ۲۰۵۰ به بالای ۹۷۰، ۱۰۵۰ میلیارد نفر خواهد رسید و پیش بینی می شود که در این سال برای اولین بار در طول تاریخ بشر تعداد فراد بالای ۶۰ سال با تعداد کودکان برابر خواهد داشت و کوتاه سخن اینکه در حملی که به طور متوسط سلیمانه ۷، ادرصد به جمعیت جهان اضافه می شود ، این رقم برای فراد ۶۵ سال و بالاتر به میزان ۲.۵ درصد خواهد بود.

کشور ما ایران نیز از این سیر تغییرات جمعیتی بی نصیب نمانده و به مدد فزایش شاخص های بهداشتی و درمندی، اقتصادی و اجتماعی هم اینک شاخص امید به زندگی در کشور به ۷۴ سال رسیده و پیش بینی می شود که جمعیت بالای ۶۰ عسال ایران در سال ۲۰۲۱ به بیش از ۱۰ درصد جمعیت کل کشور و در سال ۲۰۵۰ به بیش از ۲۰ درصد این جمعیت بلغ شود.

نگاهی به روند فزایش جمعیت سلمندی در ایران در سلیمان اخیر نشانگر این مطلب است که در حملی که در سال ۱۳۳۵ ایرانیان بالای ۶۰ سال تنها ۳.۲ درصد جمعیت کشور را تشکیل می دادند، بر اساس نتایج سرشماری های انجام گرفته در سلنهای ۴۵، ۵۵ و ۷۵ سلمندان به ترتیب ۵.۵، ۵.۲ و ۶.۶ درصد جمعیت کشور را به خود اختصاص داده اند و این تعداد در آخرین سرشماری صورت گرفته در سال ۱۳۸۵ به بیش از ۷.۲۹ درصد جمعیت کشور بلغ شده و پیش بینی می شود که تاسال ۱۴۰۰ نزدیک به ۱۰.۵ درصد از جمعیت کشور را این گروه سنی تشکیل خواهد داد.

به تعبیر دیگر دیگر نسبت سلمندان در جمعیت عمومی کشور در فصله ۵۰ سال ۲.۲۷ برابر شده و در سال ۲۰۵۰ حدود ۲۳ درصد جمعیت کشور را سلمندان تشکیل می دهند، یعنی تعدادی نزدیک به مجموع جمعیت کنونی ۵ کشور مرتفه سوئد، نروژ، دانمارک که ایرلند و فنلاند، کشورهایی که به رغم داشتن سرانه ۱۸ تا ۲۶ هزار دلاری در سال هنوز هم نتوانسته اند نیازهای مادی و معنوی سلمندان خود را به طور کامل تامین نمایند. همچنین در مقیاس استانی، بر اساس آخرین سرشماری جمعیت در سال ۱۳۸۵ بیش از ۸.۳ درصد از جمعیت استان یزد را سلمندان به خود اختصاص داده اند که این میزان در برخی از نقاط استان به بالای ۱۳ درصد جمعیت بلغ می شود.

سلماند شدن جمعیت در ایران یکی از اسلسی ترین چالش های نظام تامین اجتماعی است ، به طوری که با سلخورد شدن جمعیت ، بل ملی آن بر این نظامها نیز فژون تر شده و بایستی برای آن تدبیری جدی اندیشیده شود.

طبق گزارش سلامت سلماندان در جمهوری اسلامی ایران در سال ۱۳۷۷، ۱۸ تا ۲۱ درصد سلماندان مرد و ۱۷,۵ تا ۱۸ درصد زنان سلماندان در اثر حوادث و بیمه‌لری ، طی یک سال اخیر بستری شده اند . شایع ترین بیمه‌لری هایی که منجر به بستری سلماندان می شود به ترتیب عبلتند از بیمه‌لیهای قلبی و عروقی ، گوارشی ، چشم ، ادراری و تنفسی و حوادث.

بر اساس این گزارش مهمترین علل بستری مردان سلماند شهری به ترتیب : بیمه‌لیهای قلبی و عروقی ، گوارشی ، چشم و در زنان سلماند شهری به ترتیب بیمه‌لیهای قلبی و عروقی ، چشم و گوارشی است. همچنین در مردان سلماند روستایی بیمه‌لیهای چشم ، ادراری و تنفسی ، قلبی و عروقی و در زنان سلماند روستایی بیمه‌لری های چشم ، قلبی و عروقی و حوادث از مهمترین علل بستری معرفی شده اند.

گزارش بررسی وضعیت سلامت سلماندان کشور در سال ۱۳۸۱ نیز بیشترین نلاحتی ذکر شده در سلماندان را مربوط به بیمه‌لری های قلبی و عروقی ، گوارشی و استخوانی و عضلانی می داند. این گزارش همچنین بیان می دارد که ۲۲,۵ درصد از سلماندان از نظر انجام کارهای روزمره زندگی و امور شخصی که نیازمند استفاده از تجهیزات و لوازم است ، کاملاً به دیگران وابسته بوده و ۴۲,۳ درصد آنان در انجام این امور وابسته و تنها ۳۲,۲ درصد سلماندان از این نظر مستقل بوده و نیازی به کمک دیگران ندارند.

در این مطلعه ۱۹,۳ درصد از سلماندان احساس فسردگی را به صورت مزمن ابراز داشته اند در حليکه در مطلعه دیگری در سال ۱۳۷۸ شیوع فسردگی بر اساس خود اظهاری حدود ۲۲,۴ درصد ذکر شده است ، در این پژوهش میزان فسردگی در سلماندان زن بیشتر از مردان سلماند و در سلماندان مقیم شهرها بیشتر از سلماندان روستاهای گزارش شده است .

با توجه به تغییر رویکرد بشر و اهداف دولتها از "افزایش امید به زندگی" در قرن بیستم به "زندگی با کیفیت بهتر" در قرن بیست و یکم ، سازمان جهانی بهداشت در سال ۱۹۹۵ برنامه ای را در زمینه سلماندی و سلامت به مورد اجرا گذاشت و در آن بر "سالم پیر شدن" تأکید نمود.

اجزای کلیدی برنامه شامل : فراهم کردن و تقویت اطلاعات پایه ، نشر و تبادل اطلاعات همایت ، طراحی و سازماندهی برنامه های جامعه نگر ، پژوهش ، آموزش و توسعه سیاستها و خط مشی ها و هدف غایی تمام این برنامه ها پیشبرد سلامت عمومی و لرقاء کیفیت زندگی بویژه در سلماندی می باشد.

همچنین در سال ۲۰۰۲ سازمان بهداشت جهانی کتابی را به نام "سالمندی فعال" چاپ نمود که مخلط آن تصمیم گیران و سیاست گزاران دولتی در کلیه سطوح و تمدنی فرادی است که مسئولیت طراحی سیاستها و تدوین برنامه ریزی در حوزه سلماندان را بر عهده دارند.

اگر سلمندی باید تجربه مثبتی در زندگانی بوده و زندگی طولانی تر همراه با سلامت ، مشترکت و امنیت مد نظر باشد ، سازمان جهانی بهداشت رویکرد رسیدن به این فرایند را "سالمندی فعال" معنی کرده است که هدف آن را لرقاء کیفیت زندگی همراه با فزایش سن اعلام داشته است. اصول کلبردی سازمان جهانی بهداشت برای سلمندان ، استقلال ، مشترکت ، مراقبت و درمان ، رضایت و حق منزلت می باشد و بدیهی است که برای سیاست گزاری و برنامه ریزی در حوزه سلمندان نه تنها به این اصول باید توجه داشت ، بلکه عواملی را که در سلمندی فعال مداخله می کنند را نیز بایستی شناسایی نمود.

این سازمان همچنین با توجه به اهمیت روزگرون پدیده خاکستری شدن جمعیت و پیامدهای ویژه آن و لزوم سلامت و ادامه فعالیت و مشترکت اجتماعی سلمندان ، شعل روز جهانی سلمندان در سال ۲۰۱۱ را چنین قرار داد:

"فعال بقی بملیّم... سلمند، شهروند ار شد... سلامت جسم، سلامت روان، مشترکت فعال اجتماعی"

و در همین راستا و نظر به این نکته که سلمندی به طور طبیعی، دست کم یک چهل م از دوران زندگی بشر را تشکیل داده و هر فرد باید از این دوران نهایت استفاده را ببرد و از آن لذت ببرد، سازمان جهانی بهداشت سال ۲۰۱۲ را "سال سلامت سلمندان" نامگذاری کرده است تا از یک سو شهروندان با در پیش گرفتن شیوه های زندگی سلام و رعایت نکته های بهداشتی، خود را برای داشتن دوران سلمندی سلام و با نشاط آماده سازند و از دیگر سوی تلنگری باشد برای دولت ها تا که سلمندان و پدیده سلمند شدن جمعیت هارا جدی گرفته و ضمن رسیدگی به وضعیت سلامت سلمندان، از هم اینک خود را برای مواجهه و مقابلله خردمندانه و آگلهنه با پدیده خاکستری شدن جمعیت، برنامه ریزی و سیاست گزاری نمایند، چرا که بدون شک فردا خیلی دیر است.

## شورای ساماندهی امور سالمندان استان... و ظایف، اهداف و چشم انداز

مسئله فزایش جمعیت سلمندان در جهان و پیامدهای آن در تعیین سرنوشت و توسعه کشورها به اندازه ای مهم و حیاتی است که در دومین اجلاس سران در خصوص موضوعات مربوط به سلمندان که در فروردین ماه ۱۳۸۱ در مادرید اسپانیا برگزار شد " برنامه عملیاتی مادرید برای سالمندان " به تصویب اعضاء رسید و در آن به تشکیل سازمان سلمندان در سطح ملی و یا کمیته ملی سلمندان با حضور سازمان ها و فراد نیز بسط تاکید شد ، این برنامه عمل بر اساس سه محور سلمندان و توسعه ، ارتقاء سطح بهداشتی و رفاهی سلمندان و ایجاد فضای مناسب برای حصول اطمینان از توانمندسازی و حمایت کشورها از سلمندان را در دستور کل خود قرار داده است.

بدون شک فرایند توسعه کشورها بدون در نظر گرفتن مصلح و نیازهای سلمندان به عنوان بخشی جدایی ناپذیر و در حال رشد از جوامع انسانی با رشد سلیمانی معادل ۲,۵ درصد در برابر رشد ۱,۷ درصدی جمعیت جهان که بر اساس پیش بینی های انجام یافته، در سال ۲۰۵۰ نزدیک به دو میلیارد نفر از ساکنان زمین را تشکیل خواهند داد، توسعه ای نامتوازن و در عمل محکوم به شکست است، زیرا در هیچ برنامه توسعه ای نمی توان از این آمل بالای جمعیتی به سادگی چشم پوشید، مضار بر اینکه سلمندان به عنوان گنجینه های بزرگ دانش و تجربه، نیروی محرکه و موتور توسعه به شمل می آیند، همچنانکه جوانان بنزین موتور پر شتاب توسعه محسوب می گردند.

سیاستگذاران اجتماعی در برنامه های توسعه جوامع، با بررسی ساختار جوامع، نیازسنجدی و هدف گذاری مناسبه برنامه های مدون، هماهنگ و در عین حال متغیری را برای هر بخش و هر گروه سنی تدارک می بینند، چرا که هر رده سنی امتیازات و نقص خاص خود را داشته و از همین روی با نیازهای گوناگونی روبرو است، سلمندان نیز به ملند دیگر گروه های سنی، ویژگی های خاص خود را داشته و به سبب این ویژگی ها، نیاز های متفاوتی دارند و بنابراین برنامه ای جامع و کامل خواهد بود که در کنترل و همگام با در نظر داشتن نیازهای گروه هایی چون زنان، کودکان، نوجوانان، جوانان و معلولان، سلمندان را هم بویژه با عنایت به گسترش روزگرون جمعیت آنان، مد نظر داشته و برنامه جامع و هدفمندی را ویژه آنان در دستور کل خود قرار دهد.

سلمندان به سبب سن بالای خود، با درجاتی از کم توانی و یا ناتوانی جسمی و آسیب پذیری بیشتر در برابر بیماری ها، حوادث و سوانح مواجه اند و از همین روی نیازمند توجهات بیشتری در زمینه های بهداشتی، درمانی و رفاهی بوده و با اتخاذ سیاست های پیشگیرانه و مداخله جویانه مناسب می توان از پیشرفت ناتوانی های حاصل از فزایش طول عمر در آنان جلوگیری نموده و سطح توانایی و توانمندی آنان را به میزان قبلی توجهی فزایش داده و در نتیجه فزایش طول عمر، همراه با فزایش کیفیت و لذت از زندگی را به آنان اهدا و جامعه را از توان بالای علمی و تجربی آنان بهره مند نمود، چنانکه امروزه شهد فزایش سن بازنشستگی و فزایش مدت حضور فعلانه سلمندان در بسیاری از کشورها هستیم.

بنابراین حضور فعال و اثربخش سلمندان در اجتماع، جز با حمایت همه جنبه و موثر دولتمردان و سیاستگذاران اجتماعی میسر نبوده و جز در سایه اعتماد و اعتقاد متولیان امور جامعه به توان و تعهد و تخصص این قشر امکان پذیر نخواهد بود.

در کشور ما به موجب جزء (۵) بند (الف) ماده (۹۲) قانون برنامه سوم توسعه، شورای ملی سلمندان با هدف: بهبود روش زندگی و ارتقاء کیفیت آن و ایجاد رضایت از زندگی در سلمندان از طریق ارائه خدمات رفاهی، بهداشتی، درمانی و توانبخشی از ابتدای سال ۱۳۸۳ آغاز به کل نموده است.

سیاست ها و خط مشی های شورای ملی سلمندان:

- فراهم ساختن امکان تداوم حضور سلمند در جامعه
- تأکید بر حفظ موقعیت و جایگاه سلمند
- تامین حداقل نیازهای اسلامی سلمندان نیازمند کشور
- تأکید بر حفظ احترام، شان و حرمت سلمند
- فراهم ساختن امکان مشلکت مردم، انجمن ها و موسسات غیر دولتی

بر اساس قانون تشکیل شورای ملی سلمندان، به منظور پیگیری لازم جهت اجرای مفاد تصویب نامه فوق و مصوبات شورا، شورای ساماندهی امور سلمندان استان با ترکیبی مشلبه شورای ملی سلمندان تشکیل می گردد و بر همین اساس شورای ساماندهی امور سلمندان استان یزد از سال ۱۳۸۷ به طور رسمی آغاز به کل نموده است.

این شورا می کوشد تا از طریق استفاده از ظرفیتهای موجود استان، جلب مشلکت سلمندان و توانمند سازی آنها باعث ارتقاء سطح سلامت جسمی، روحی - روانی و اجتماعی ایشان شود و از این رهگذر زندگی شاد، فعال، پویا و سالم را برای سلمندان استان ترسیم نماید تا قادر باشند ضمن حفظ سلامتی و استقلال فردی به عنوان یک عنصر فعال در جامعه ایغا ی نقش نمایند.

ماموریت شورا، ایجاد فضای لازم جهت توانمند سازی سلمندان در راستای حفظ استقلال فردی، کرامت و منزلت ایشان در خلواده و جامعه می باشد.

شورای سلمندان با بسیج دستگلهای مرتبط در امر خدمات رسانی به سلمندان می کوشد با سیاست گذاری و ایجاد سیستم یکپرچه و منسجم، خدمات جامع سلمندی را در استان یزد گسترش و تسری داده و از این طریق به فزایش سطح کیفیت زندگی سلمندان و رعایت تکریم و جایگاه اجتماعی ایشان کمک نماید.

## **سند جامع امور سالمندان استان یزد... ضرورت‌ها و الزامات:**

بديهی است که دستگاه های اجرایی و نهادهای مسئول و مرتبط با سالمندان در حد وظایيف جلوی خود و اعتبارات تخصیص يافته، اقداماتی را در زمینه حمایت از سلمندان انجام می دهند. اما این اقدامات کفی به نظر نمی رسد چراکه حل مسئله سلمندی - به عنوان مسئله ای که هم اکنون آثر آن مشهود است و در آینده شدت بیشتری خواهد يافت - نیازمند بسیج امکانات همکلی های منسجم و هنفمند فراخشی و مسئولیت پذیری تمامی دستگاه های اجرایی و نهادهای عمومی است و در این رهگذار، تدوین سندی فراخشی که ضمن ترسیم اهداف و چشم انداز، وظایف و مسئولیت های دستگاه های مختلف و نهادهای عمومی را در این رابطه مشخص نماید، راهکلری ضروری و اقدامی مناسب برای رفع مشکلات سلمندان استان (به خصوص سلمندان دو دهه آینده)، می باشد .

ضرورت تدوین سند حلسر از یک سو به فقدان برنامه و سیاست گزاری مشخص برای طراحی و لائه خدمات جامع به سلمندان در استان و از سوی دیگر به ضعف همانگی بخشها و اقدامات بین بخشی در این بره مرتبط و بنا بر همین ضرورت به موجب بند پنجم مصوبه چهل مین جلسه شورای سالمندی امور سلمندان استان یزد به تاریخ ۱۳۹۰/۲/۲۹ و مصوبات کمیته های پنج گله شورا و به عنوان پیوست سند برنامه جامع سلامت استان یزد به نگلش در آمده تا مرجعی باشد برای تعریف مشترک و همانگ از مقوله سلمندی و سلمند شدن جامعه استان یزد و تبیین اصول راهبردی و سیاست گزاری های بخشی و بین بخشی و تعیین اهداف، راهبردها، سیاستها و برنامه های پیشنهادی جهت لائه خدمات مطلوب ، کل امد و متناسب با نیاز سلمندان و طرح پیشنهادات و قوانین و مقررات موردنیاز برای اجرای سیاستها و تدوین راهکلرهای مرتبط و به عنوان میثاق مشترک و منشور راهبردی دستگاه های استان در حوزه سلمندان.

بدون شک نیل به اهداف و دستیابی به این سیاست ها جز با اتفاق نظر و وحدت عمل یکایک دستگاه ها و نهادهای دولتی و ناظرت دقیق و بدون اغماض متولیان امر و در راس آنها، استانداری محترم میسر نخواهد گردید، پس تمامی ادارات و سازمان ها بایستی با اهتمام و جدیت لازم در این عرصه وارد شده و خدمات خود را با شرایط پیش روی جمعیتی استان و پدیده در حال وقوع سلمندی جمعیت، روزآمد کرده و گزارش مستند این اقدامات را به صورت فصلی به دبیرخانه شورای سالمندی امور سلمندان استان لرسال نمایند، باشد که سلمندی بدون دغدغه ای را به سلمندان استان پیشکش نمایند.

استانداری محترم و دبیرخانه شورای سالمندی امور سلمندان استان نیز تلاش دارند تا ضمن نظرخواهی از اعضای شورا و نیز اساتید و صاحب نظران در حوزه سلمندان، نسبت به تبیین و تطبیق سیاست های خرد و کلان در این حوزه و روزآمد کردن اهداف و چشم اندازها اقدام نموده و با ناظرت جامع و کامل بر عملکرد دستگاه ها، نقاط ضعف و قوت عملکردی را پیدا کرده و با اعلام به دستگاه ها، موانع پیش روی تحقق اهداف را

ریشه یلبی و رفع نموده و با بکل گیری اهرم های نظرتی در خور و مناسبه دستگاه های دولتی را در دستیابی به اهداف یلی نمایند.

بدیهی است که این سند، قابلیت بازنگری داشته و با توجه به نیازها و مقتضیات پیش رو و با استفاده از نظرها و پیشنهادهای اصحاب قلم و متخصصان رشته های مختلف، نسخه های جدید آن را ایه و در دسترس متولیان و مسئولان امر قرار خواهد گرفت.

## ۱- عنوان بذاتِ<sup>۴</sup> بهبود شیوه زندگی سالم در دوران سالمندی

### ۱- یافتن مسئله:

موضوع سلامتی و ارتباط آن با فزایش سلماهای زندگی در عصر حاضر چلش های فراوانی را بوجود آورده است.

فزایش طول عمر جوامع بشری و اضفه شدن جمعیت سلماندان پدیده ای است که هم اینک برخی از کشورها با آن روبرو هستند و برخی دیگر نیز در آینده ای نزدیک با آن روبرو خواهند شد. این پدیده ناشی از بهبود شرایط بهداشتی، اجتماعی، اقتصادی، کاهش مرگ و میر، فزایش امید به زندگی و اعمال سیاست های جمعیتی و کنترل موالید بوده و موفقیت بزرگی برای انسان ها به شمل رود. با کاهش میزان بلوروی کلی از یک سو و کاهش میزان مرگ و میر و فزایش امید به زندگی از سوی دیگر ساختن سنی جمعیت از گروه های سنی جوان تر به پیتر تغییر می یابد که این تغییر، تأثیرات عمیقی را در تمامی ابعاد اقتصادی و اجتماعی جوامع بدنیال خواهد داشت و از همین روی است که اگر چلش اصلی و عمده بهداشت عمومی در قرن گذشته فقط فزایش نرخ امید به زندگی و فزایش سال های عمر بود، چلش اساسی قرن حاضر، زندگی با کیفیت بهتر و فزایش نرخ امید به زندگی سالم است.

تطبیق موفقیت آمیز با ویژگی های جسمی و روحی، روانی دوران سالمندی منوط به توانایی شخص برای ادامه واستمرار روش های درست زندگی، حفظ زندگی فعال و یافتن جانشین های مناسب برای فعلیت های دوران کهنسلی و آموختن شیوه های زندگی سالم در سراسر عمر و به ویژه در دوران سالمندی است و در نتیجه شخص قادر خواهد بود که بر بسیلی از مشکلات ناشی از سالمندی فلک آمده و یا آنها را به تعویق بیلندازد، در حقیقت اگر چه پیری و فزایش سلیمان عمر را نمی توان به تعویق انداخت و یا از آن پیشگیری نمود ولی بار اهکلهای مناسب و به کل بستن شیوه زندگی سالم می توان تبعات سالمندی را به تعویق انداخت.

امید است که با اطلاع رسائی، آموزش و جلب مشلکت سلمندان و پاییش و لرز شیلی ب برنامه به اهداف برنامه شامل: فزایش سلمندان آموزش دیده، فزایش نسبت سلمندان دارای اطلاعات ماندگر و فزایش سلمندان دارای رفتار نسبتاً پایدار دست یابیم.

## ۲- اهداف برنامه :

- فزایش آگاهی سلمندان نسبت به شیوه زندگی سلام در دوره سلمندی

- فزایش آگاهی مردمان سلمندان نسبت به شیوه زندگی سلام در دوره سلمندی

- فزایش آگاهی مرقبان سلمندان نسبت به شیوه زندگی سلام در دوره سلمندی

- فزایش آگاهی عموم جامعه نسبت به شیوه زندگی سلام در دوره سلمندی

## ۳- شاخصهای برنامه :

### الف- درصد سالمدان آموزش دیده:

تعداد سلمندان ۶۰ تا ۷۵ ساله آموزش دیده \* ۱۰۰

---

کل جمعیت سلمندان ۶۰ تا ۷۵ ساله

### ب- درصد سالمدان دارای دانش ماندگار:

تعداد سلمندان دارای اطلاعات ماندگر در زمینه های آموزش داده شده \* ۱۰۰

---

کل سلمندان آموزش دیده در همان زمینه ها

### ج- درصد سالمدان دارای رفتار نسبتاً پایدار:

تعداد سلمندان دارای رفتار نسبتاً پایدار در زمینه های آموزش داده شده \* ۱۰۰

---

کل سلمندان آموزش دیده در همان زمینه ها

## ۵- درصد مریبان آموزش دیده:

تعداد مریبان آموزش دیده \* ۱۰۰

-----  
تعداد کل مریبان

### ۴- وضعیت موجود (با ذکر شاخص):

بر اساس سرشماری سال ۱۳۸۵، هفتاد و یک درصد سلمندان استان یزد در گروه سنی ۶۰ تا ۷۵ ساله هستند. از ابتدای اجرای طرح آموزش شیوه زندگی سلام در دوران سلمندی توسط سازمان بهزیستی استان یزد در سال ۱۳۸۷، تاکنون بیش از ۵۰ جلسه آموزش شیوه زندگی سلام برای این تعداد از سلمندان برگزار شده و بیش از ۲۵۰۰ تن از سلمندان رده سنی ۶۰ تا ۷۵ سال شهرستان های یزد، لردگان، میبد، مهریز، صدوق، بفق و ابرکوه در خصوص شیوه زندگی سلام آموزش دیده اند.

شهرستنهای ابرکوه و بفق نیز توسط مرکز بهداشت استان، بعنوان ۲ شهرستان منتخب جهت اجرای برنامه شیوه زندگی سلام در دوره سلمندی درنظر گرفته شدند.

تعداد سلمندان این گروه سنی در شهرستان ابرکوه در مرکز شهری ۷۸ نفر و در مرکز روستایی ۷۸۹ نفرمی باشند. با بررسی و تکمیل پرسشنامه شناسایی مشکل ، مشکل اولی در منطقه شهری و روستایی درد مفصل و مشکل دهان و دندان تشخیص داده شد که نیاز به تشکیل ۳۲ کلاس جهت مراقبت از مفصل و ۶۰ کلاس جهت بهداشت دهان و دندان می باشد.

تعداد سلمندان گروه سنی ۶۰ تا ۶۹ ساله شهرستان بفق در مرکز شهری ۱۲۶۱ نفر و در مرکز روستایی ۷۵۲ نفرمی باشند. با بررسی و تکمیل پرسشنامه شناسایی مشکل ، مشکل اولی در منطقه شهری درد مفصل و در منطقه روستایی مشکل دهان و دندان ، درد مفصل ، دردپا ، ولاعمری تشخیص داده شد که نیاز به تشکیل ۴۴ کلاس جهت مراقبت از مفصل ، ۲۶ کلاس جهت بهداشت دهان و دندان ، ۱۲ کلاس تغذیه و ۲ کلاس مراقبت از پا می باشد.

## **۵- وضعیت مطلوب (با ذکر شاخص) :**

- وضعیت مطلوب وضعیتی است که:

- کلیه سلمندان گروه سنی ۶۰ تا ۷۵ ساله آموزش‌های لازم در زمینه مشکل اولی سلامتی خود دیده باشند.

- آموزش‌های لازم را بخاطر بسپلندو به اطلاعات ماندگل تبدیل شود.

- مهم‌تر از همه رفتار آنها تغییر یافته و به رفتار پایدار تبدیل شود.

## **۶- وضعیت موعود (با ذکر شاخص) :**

انتظار می‌رود کلیه سلمندان گروه سنی ۶۰ تا ۷۵ ساله آموزش دیده رفتار آنها کاملاً تغییر یافته و به رفتار پایدار تبدیل گردد.

## **۷- راهکارهای رسیدن به هدف :**

جلب مشترکت سازمانهای ذینفع، اطلاع رسانی به عموم مردم، آموزش سلمندان در زمینه بهبود شیوه زندگی سالم، پایش و لرزشیابی برنامه

## **۸- بخش‌های درگیر برداشته با ذکر نوع و میزان فعالیت مورد انتظار :**

مرکز بهداشت استان و شهرستانها، بهزیستی، کمیته امداد، سازمان بازنیستگی، معلومت آموزش و پژوهش استانداری

**- وظایف ارگانها:**

### **سازمان بهزیستی و مرکز بهداشت استان و شهرستان‌ها :**

- سازمان بهزیستی و مرکز بهداشت استان و شهرستان‌ها موظف اند مقدمات اجرای طرح آموزش شیوه زندگی سالم در دوران سلمندی را در تمامی شهرهای استان فراهم نموده و نسبت به ثبت نام و آگله‌سازی

سلمندان در این زمینه اقدام نمایند. همچنین وظیفه دارند تا نسبت به تامین مکان کلاس ها و تهیه و در اختیل گذاردن متون آموزشی اقدام نمایند.

### - مرکز بهداشت استان و شهرستان ها:

مرکز بهداشت استان و شهرستان ها موظفند که نسبت به تامین مدرسان لازم برای اجرای برنامه و آموزش سلمندان در تمامی شهرها اقدام نمایند. مرکز بهداشت استان و شهرستان ها همچنین موظفند که فضای و مکان مناسب را برای برگزاری کلاس در مناطق روستایی با استفاده از خانه های بهداشت و مراکز بهداشتی و در مانع روستایی در اختیل بگذارند.

### - سازمان بازنیستگی :

کانون های بازنیستگی موظفند که نسبت به آگاه سازی جامعه زیر پوشش و حمایت های ملی اجرای طرح و تامین فضای فیزیکی مناسب جهت برگزاری کلاس های آموزشی و ایجاد تسهیلات لازم برای بهینه سازی اوقات فراغت ، انجام فعالیت های ورزشی ، راه اندازی تورهای سیاحتی و زیارتی، مطلعه و فعلیتهای فرهنگی تحت نظرلت فراد ذیصلاح اقدام نمایند.

### - معاونت آموزش و پژوهش استانداری:

این معاونت وظیفه دارد تا در قلب آموزش های ضمن خدمت کلکنان دولت، مطلب و مباحث شیوه زندگی سلام در دوران سلمندی را به کلکنان بویژه کلمندان بالای ۵۰ سال و در آستانه بازنیستگی آموزش دهد.

همچنین معاونت آموزش و پژوهش استانداری وظیفه دارد که متون آموزشی با محوریت مشکلات دوران بازنیستگی و راه های مقلبله با آن و نیز روش های ایجاد آمادگی در کلکنان در آستانه بازنیستگی و آموزش مهارت های زندگی در این دوره را به کلکنان آموزش دهد.

## - بقیه ادارات و سازمان‌ها:

بقیه ادارات و سازمان‌ها نیز وظیفه دارند تا نسبت به آگاه سازی و آموزش کلمندان سلمند و بازنشستگان خود اقدام نموده و با همکلری سازمان بهزیستی و مراکز بهداشت شهرستان‌ها نسبت به برگزاری کلاس‌های آموزشی در ادارات اقدام نمایند.

دبیر برنامه: سازمان بهزیستی

## ۹-۱- سوابق اجرایی برنامه با ذکر منبع :

اجرای برنامه ترویج «شیوه زندگی سلام در دوره سلمندی» و لایه آموزش استاندارد مبتنی بر نیاز سلمندان از سال ۱۳۸۶ به طور هم‌زمان توسط وزارت بهداشت و سازمان بهزیستی کشور آغاز شده و بر اساس گزارش اداره سلامت سلمندان وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی در سال ۱۳۸۹، حدود ۳۷ هزار سلمند در ۷۲ شهرستان آموزش‌های مبتنی بر نیاز را فرا گرفتند و بر مبنای این طرح تا سال ۱۳۸۷، حدود ۹۶ هزار سلمند نیازمند آموزش شناسایی و ۴۲ هزار نفر از آنان آموزش دیده‌اند. سازمان بهزیستی استان یزد نیز طرح آموزش شیوه زندگی سلام در دوران سلمندی (در قلب طرح توامندسازی سلمندان) را برای اولین بار در سال ۱۳۸۷ در شهرستلهای لردکان و میبد بعنوان ۲ شهرستان منتخب جهت اجرای برنامه شیوه زندگی سلام در دوره سلمندی به مرحله اجرا در آورد و در ادامه در سال ۱۳۸۸ این طرح در شهرستان‌های مهریز و صدوق اجرا شده و شهرستان‌های یزد، بافق و ابرکوه در سال ۱۳۸۹ در شمل اجرا کنندگان این طرح در آمدند. در راستای اجرای این برنامه در ابتدا در شهرستان متولی انجام طرح، تیمی متشكل از پزشک دوره دیده، پرستار، روانشناس، مددکلر و بر حسب نیاز کل شناسان رشته‌های مختلف توانبخشی از قبیل فیزیوتراپیست، کلرملنگر و گفتگو در ملکه تشکیل شده و سپس مددکلر و یا روانشناس تیم با حضور در محل های تجمع سلمندان نسبت به اخذ اطلاعات بر اساس پرسش نامه‌های طراحی شده اقدام کرده و سرانجام اعضای تیم به استخراج نتایج کسب شده از پرسش نامه‌ها اقدام کرده و بر اساس نیاز سلمندان اقدام به برگزاری کلاس‌های آموزشی می‌نمایند.

همچنین از سال ۸۷ برنامه سلمندان بصورت آموزش سلمندان در زمینه بهبود شیوه زندگی سلام توسط مرکز پهداشت استان آغاز شده است و برنامه بصورت شناسایی مشکل اولی سلمندان گروه سنی ۶۰ تا ۶۹ سال و آموزش در زمینه مشکل اولی در شهرستانهای منتخب استان ادامه یافته است.

## ۲- عنوان بروزه : ادغام خدمات مراقبت بهداشتی و سلامت سالمندان در نظام

### خدمات بهداشتی اولیه (مراقبت‌های ادغام‌یافته و جامع سالمندی)

#### ۱-۲- بیان مسئله :

از فتخرات بشر و یک دستاورده مهم توسعه در جوامع بشری است که توانسته در طول یک قرن "امید به زندگی" را ۳۰ سال فزایش دهد. امروزه بیشترین تمرکز دولت‌ها و سازمان‌های متولی بهداشت بر روی کیفیت زندگی است و این قرن را "قرن کیفیت" نامیده اند و اگر دغدغه اصلی دولتها در دهه‌های پیش، تلاش در جهت فزایش امید به زندگی و فزودن به سال‌های عمر بشر بود، امروزه با توجه به توفیقات حاصله در حوزه‌های بهداشت و درمان و فزایش نرخ امید به زندگی، تلاش در جهت فزایش سلامت و رفاه اجتماعی و فزایش نرخ امید به زندگی سلام، مهم‌ترین دغدغه دولت‌ها و سازمان‌های جهانی می‌باشد و از همین روی سازمان جهانی بهداشت سال ۲۰۱۲ را نیز به عنوان سال سلامت سالمندان نامگذاری کرده است.

سلامندی اگرچه بیملری نیست ولی شیوع بیملرها در آن بالاتر است و سالمندان اکثرا هم زمان به چند بیملری مبتلا هستند به گونه‌ای که بر اساس آمل‌ها به طور متوسط سالمندان‌ان بالای ۷۵ سال هم زمان از ۳,۵ بیملری مزمن رنج می‌برند، همچنین بر اساس نظریه پروفسور هلاندر، با فزایش سن، شیوع ناتوانی و معلولیت در جوامع بیشتر می‌شود به گونه‌ای که شیوع ناتوانی در سالمندان گروه سنی ۶۴-۶۵ سال معادل ۱۵,۱ درصد و در سالمندان بالای ۸۰ سال معادل ۶۵ درصد است و برآیند این عوامل منجر به بالا رفتن هزینه‌های سلامت در دوران سالمندی نسبت به دیگر گروه‌های سنی است و اگر پیش‌بینی‌های لازم در این خصوص انجام نشود، فزایش جمعیت سالمندی به ویژه در کشورهای توسعه نیافرته منجر به فقر پایدار خواهد شد.

سالمندان از نظر سنی به سه گروه تقسیم شده و از نظر نیاز به خدمات سلامت متفاوت اند:

۱- سالمندان جوان یا **young old** (۶۰ تا ۷۴ ساله‌ها): که بیشتر به اقدامات پیشگیری

مانند واکسیناسیون و کنترل فشل‌خون نیازمندند.

۲- سالمندان معمولی یا **old old** (۷۵ تا ۹۰ ساله‌ها): که به دلیل تجمع بیملرها بیشتر به خدمات

تشخیصی و درمانی نیاز دارند، چنانکه ۶۰٪ از این سالمندان به آرتروز و ۴۰٪ از آنان به فشل‌خون

مبتلا بوده و به همین دلیل اولویت اصلی بهداشتی و درمانی آنان، مباحث تشخیص و درمان و هزینه

های بستری در بیملرستان می‌باشد.

۳- سالمندان پیر یا olds (بالای ۹۰ ساله ها): که در مورد آنان، معمولاً هزینه های

در مازی کمتر مطرح بوده و بیشتر هزینه های مراقبتی برای این گروه مطرح است.

پس امیدواریم که با ادغام خدمات مراقبت بهداشتی و سلامت سلمندان در نظام خدمات بهداشتی اولیه، ضمن بالا بردن سطح تندرستی و سلامت سلمندان، از مشکلات اجتماعی و اقتصادی حلحل از بی توجهی به این مهمنم پیشگیری نماییم.

## ۲-۲- اهداف بروزه :

**هدف کلی:** ادغام خدمات مراقبت بهداشتی و سلامت سلمندان در نظام خدمات بهداشتی اولیه

### اهداف ویژه :

- کاهش موارد ابتلا به بیماری های مزمن

- کاهش موارد ابتلا به بیماری های عفونی

- کاهش روزهای بستری در بیمارستان

- کاهش خطر تخت گرا شدن

- کاهش و تاخیر در وابسته شدن سلمند به دیگران و فزایش استقلال سلمند

- کاهش موارد پذیرش در آسایشگاه ها و مراکز مراقبت شبله روزی

- کاهش هزینه های درمان بیماری ها

- کاهش هزینه های مراقبت و نگهداری

- کاهش بل مراقبتی بر خلواده ها و مراقبان

- کاهش مرگ و میر سلمندان

- فزایش کیفیت زندگی سلمندان

### ۳-۲- شاخص های برآنمۀ :

—در صد سالمندان دریافت کننده خدمات مراقبت بهداشتی و سلامت:

۱۰۰ × تعداد سلمندان ۶۰ تا ۹۰ سال دریافت کننده خدمات مراقبت بهداشتی

تعداد کل سلمندان ۶۰ تا ۹۰ سال استان

#### **٤-٢- وضعيت موجود (با ذکر شاخص):**

این برنامه در حال حاضر به صورت آزمایشی در شهرستان های صدوق و میبد در حال اجرا بوده و تعدادی از سلماندان ۶۰ تا ۶۵ سلنه این شهرها زیر پوشش این برنامه قرار گرفته اند.

#### **٤-٣- وضعیت مطلوب (یا ذکر شاخص) :**

زیر پوشش قرار گرفتن تمامی سلمندان ۷۵ سال استان

#### **٦-٣- وضعیت موعود (با ذکر شاخص) :**

زیر پوشش قرار گرفتن تمامی سلماندان ۹۰ سال استان

## **۷-۲- راهکارهای رسیدن به هدف :**

- ادغام خدمات اسلسی مرتبط با بهداشت و سلامت سلمندان در نظام مراقبتهای اولیه با تاکید بر طب پیشگیری
  - ارتقاء برنامه های اولیه بهداشتی متمرکز بر مراقبت از سلمندان
  - ایجاد و گسترش برنامه های توانبخشی سلمندان پس از بهبود از بیمه لیهای کلنهنده ظرفیت عملکردی
  - آموزش پزشکان شفّل در نظام شبکه

- آموزش پرستاران شفقل در نظام شبکه
- آموزش بهیلان و بهورزان شفقل در نظام شبکه
- لرائے برنامه های آموزشی کلرکنان بهداشتی محلی جهت مراقبت از سلامت سلمندان با تمرکز اختصاصی بر شناخت موارد اولیه اختلالات و ناآوانیهای با هدف استفاده از زمان طلایی و لرائے خدمات مناسب
- لرائے برنامه های آموزشی ویژه نیروهای مردمی داوطلب همکاری در بخش بهداشت(همیلان سلامت)
- برگزاری دوره های بازآموزی طب سلمندی ویژه پزشکان
- برگزاری دوره های بازآموزی طب سلمندی ویژه کل شناسان رشته های مختلف پیراپزشکی
- تقویت سیستم ارجاع
- تربیت پزشکان متخصص و دوره دیده طب سلمندی در رشته های مختلف
- تجهیز بیمه لستان ها به امکانات و تجهیزات پیشرفته مورد نیاز در این حوزه
- ایجاد بخش های بستری ویژه سلمندان در بیمه لستان ها
- ایجاد کلینیک های طب سلمندی در شهرستان ها با مشرکت بخش خصوصی
- گسترش برنامه های آموزش "سلامت دوران سلمندی" برای بزرگسالان و شهروندان سلمند و تلاش در جهت ادغام این مفاهیم با دوره های آموزشی مدارس
- لرائے برنامه های آموزشی کلرکنان بهداشتی محلی جهت مراقبت از سلامت سلمندان با تمرکز اختصاصی بر شناخت موارد اولیه اختلالات و ناآوانیهای با هدف استفاده از زمان طلایی و لرائے خدمات مناسب

## **۲-۸-بخش‌های درگیر در نامه با ذکر نوع و میزان فعالیت مورد انتظار :**

### **- مرکز بهداشت استان و مرکز بهداشت شهرستان‌ها:** به عنوان دبیر کمیته اجرایی این برنامه

موظف به برگزاری جلسات هماهنگی و پیگیری لازم جهت تامین اعتبل و برگزاری دوره‌های آموزشی ویژه تمامی کل کنای شغل در نظام شبکه و جمع آوری آمل و راه‌گذاری شد به دبیرخانه شورا هر شش ماه می‌باشد.

### **- دانشگاه علوم پزشکی :** موظف است تا نسبت به تجهیز در ملگاه‌ها و بیمه‌ستان‌ها به ابزار و

لوازم ویژه پزشکی و توانپزشکی مورد نیاز بیمه‌لان سلمندان اقدام نماید.

دانشگاه علوم پزشکی همچنین وظیفه دارد تا نسبت به راه اندازی بخش بسترسی ویژه سلمندان در بیمه‌ستان‌ها آموزشی اقدام نماید.

دانشگاه همچنین موظف است که نسبت به برگزاری دوره‌های بازآموزی طب سلمندی و پرستاری از سلمندان ویژه شغلان گروه پزشکی اقدام نماید.

دانشگاه همچنین بایستی آموزش کادر درمانی خود در حوزه‌های مرتبط با سلامت و بهداشت و درمان سلمندان را از پایین ترین سطوح تا بالاترین را به مرحله اجرا در آورد.

## **۲-۹-سوابق اجرایی در نامه با ذکر منبع :**

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی متولی اصلی سلامت جامعه است و به لحاظ مسئولیتی که در قبال حفظ و سلامت شهروندان دارد، اقداماتی را نیز در زمینه سلامت سلمندان انجام می‌دهد. با تأسیس اداره سلمندان در حوزه معلوم سلامت این وزارت‌خانه، موضوع سلامت سلمندان بیش از گذشته مورد توجه قرار گرفت. بر اساس گذارش اداره سلامت سلمندان وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی (سال ۱۳۸۹) علاوه بر ارائه انواع خدمات و مراقبت‌های بهداشتی و درمانی به سلمندان، طرح‌ها و خدمات ویژه‌ای نیز از سوی این وزارت برای سلمندان به اجرا درآمده که از جمله مهم ترین آنها اجرای طرح «مراقبت‌های ادغام یافته و جامع سلمندی» است که این طرح بر مبنای نتیجه دو تحقیق کشوری که در سال‌های ۱۳۷۷ و ۱۳۸۱ انجام شده بود، از سال ۱۳۸۴ در دستور کل قرار گرفت و از سال ۱۳۸۵ به صورت پایلوت در ۴ شهرستان آغاز شد و در سال ۱۳۸۶ به ۱۷ شهرستان تسری یافت. در نتیجه اجرای این طرح، تا نیمه اول سال ۱۳۸۷ حدود ۵۵ هزار

سلمند تحت پوشش این خدمات قرار گرفتند و قرار است این برنامه به طور تدریجی اجرا و تا سال ۱۳۹۴ در سراسر کشور گسترش یابد.

از دیگر برنامه های این وزارت خلیه در حوزه سلمندان می توان به: اجراء طرح های غربلگری مرتبط با سلامت سلمندان و آموزش طب و مراقبت های بهداشتی دوران سلمندی به کلیه رده های نیروی انسانی پزشک تا بهrorz اشله نمود.

### **۳- عنوان برنامه: بهبود تغذیه در سالمندان بالای ۶۰ سال نیازمند**

#### **۱- ۳- بیان مسئله:**

برای بهبود وضع تغذیه سالم‌مندان باید در زمینه ۴ عامل اسلسی شامل در آمد، دسترسی به غذا، فرهنگ و سواد تغذیه‌ای و دسترسی به خدمات بهداشتی و کنترل بیمه‌لیهار اهکلهای مختلف بطور هماهنگ به مورد اجرا گذاشته شود.

در آمد خانوار یکی از مهمترین عوامل موثر در انتخاب و خرید غذا است. از سوی دیگر وجود مواد غذایی در منطقه و دسترسی داشتن خانوار به مواد غذایی، آگاهی و دانش تغذیه‌ای خانوار بخصوص مراقب سالم‌مند که با توجه به بلوارها و عادات غذایی، مواد غذایی مورد نیاز را با در نظر گرفتن قیمت و بودجه‌ای که در دسترس دارد خریداری نموده و مطابق با سلیقه و آموخته هایش سفره خانواده را شکل می‌دهد، حائز اهمیت است.

متاسفانه فقر و سوء تغذیه در کنل هم یک زنجیره و سیکل معیوبی را ایجاد می‌کنند که یکدیگر را تقویت نموده و سبب بدتر شدن وضعیت جامعه در تمامی ابعاد می‌شود. سوء تغذیه سالم‌مندان و کمبود ریزمعذیها هزینه هایی را بطور مستقیم و غیر مستقیم به فرد سالم‌مند، خانواده و دولت تحمیل می‌کند شامل:

- کاهش توانایی های جسمی و ذهنی

- کاهش سطح اینمنی بدن و افزایش ابتلا به بیمه‌لی های عفونی و مسری

- افزایش ابتلا به بیمه‌لی های مزمن

- افزایش روزهای بستری در بیمه‌لستان

- افزایش خطر تخت گرا شدن

- افزایش و تسریع در وابسته شدن سالم‌مند به دیگران

- افزایش موارد پذیرش در آسایشگاه ها و مراکز مراقبت شبانه روزی

- افزایش هزینه های درمان بیمه‌لی ها

- افزایش هزینه های مراقبت و نگهداری

- فرایش بزرگ مراقبتی بر خانواده‌ها و مراقبان
- درمان بیمه‌لیهای تغذیه‌ای و نقاوت متعاقب آن
- فرایش مرگ و میر سلمندان بدلیل ابتلا به بیمه‌لیهای مختلف.
- تغییرات رفتاری (بی‌حسی، بی‌تفاوتی، تحریک پذیری و در نتیجه موفق نبودن در برقراری ارتباط با مردم و اطرافیان).

مقابله با محرومیت، فقر و سوء تغذیه از جمله وظایف اصلی دولت هاست و تمامی ارگان‌های نیروی انتظامی از نیازهای کنلر هم بر علیه آن مقابله کنند. دادن سبد غذایی یکی از راهکارهایی است که می‌تواند قسمتی از نیازهای روزانه سلمندان به مواد مغذی را تأمین نماید و در نهایت منجر به کاهش عوایب ناشی از سوء تغذیه گردد. بدیهی است که با توجه به سوابق قبلی و پروندهای مشابه، این کل نیازمند بسیج تمامی امکانات با محوریت استاندار و فرماندار و درگیر شدن مسئولین بخش‌های مختلف می‌باشد.

### **۳-۲- اهداف برنامه :**

پیشگیری از سوء تغذیه در سلمندان نیازمند

### **۳-۳- شاخص‌های برنامه :**

**درصد سالمدان دچار کم وزنی:**

تعداد سلمندان بالای ۶۰ سال دچار کم وزنی \* ۱۰۰

تعداد کل سلمندان بالای ۶۰ سال

### **۴-۳- وضعیت موجود (با ذکر شاخص) :**

### **۳-۵- وضعیت مطلوب (با ذکر شاخص) :**

### **۳-۶- وضعیت موعود (با ذکر شاخص) :**

### **۳-۷- راهکارهای رسیدن به هدف :**

- ایجاد خدمات اجتماعی مداخله کننده جهت یلی رسیدن به سلمندان در خصوص دستیابی، آماده سازی و خوردن غذای مناسب (نظیر برنامه های غذائی، حمل و نقل و سرویس رسیدن غذا به منزل)
- نظرلت بر تغذیه مناسب سلمندان بسترهای در مراکز مراقبتی به منظور تامین نیازهای جسمی و روانی آنان
- تامین خدمات بهداشت دهان و دندان به منظور اطمینان از دریافت غذای متنوع و کفی با حداقل جذب مواد مغذی
- تدریج آموزش و مشاوره تغذیه برای سلمندان و مراقبین با هدف شناساندن نیازهای تغذیه ای سلمندان
- آموزش و نظرلت بر تداخل داروهای مصرفی سلمندان با غذا و نیز تداخلات چند داروئی
- جلب همکاریهای بین بخشی
- تشکیل جلسات مشترک با لگان های در گیر
- توزیع سبد غذایی در میان سلمندان نیازمند زیر پوشش کمیته امداد امام خمینی و سازمان بهزیستی
- آموزش خلواده ها
- تامین یک وعده غذای گرم در مراکز روزانه سلمندان

### **۳-۸- بخشهای درگیر برنامه با ذکر نوع و میزان فعالیت مورد انتظار :**

#### **- سازمان بهزیستی استان :**

سازمان بهزیستی به عنوان دبیر کمیته اجرایی این برنامه موظف به برگزاری جلسات هماهنگی، پیگیری مصوبات و رائے گزارش به دبیر خانه شورا هر شش ماه می باشد.

- شناسایی سلمندان دچر سوء تغذیه ، رائه آموزش و معرفی فراد برای دریافت سبد غذایی و نظرت بر کیفیت سبد توزیعی

- تامین اعتبل و توزیع یک وعده غذای گرم در مراکز روزانه سلمندان

**- کمیته امداد امام خمینی :** تامین اعتبل مورد نیاز جهت تغذیه سلمندان زیر پوشش

**- جهاد کشاورزی :** ترویج بلچه های خلگی (تامین بذر و آموزش خلوارها)

**- تعاون روستایی :**

- سلامان بخشیدن به توزیع مواد غذایی مناسب و مورد نیاز مردم (ابنیات، حبوبات، تخم مرغ)

- حمایت از ایجاد مغازه های کوچک روستایی در مناطق دورافتاده به منظور فزایش دسترسی مردم به

مواد غذایی اسلامی (مثل سبزی، صیفی، میوه، شیر و مواد لبنی، حبوبات)

- جلوگیری از توزیع و فروش تنقلات غذایی بی لرزش در فروشگاههای تعژوی روستایی

- عرضه روغن مایع بجای روغن نباتی جامد از طریق فروشگاههای تعژوی روستایی

### ۹-۳- سوابق اجرایی در زمانه (به تفکیک جهان، کشور، استان) با ذکر منبع :

**کشور :** این طرح اگرچه اختصاراً در حوزه سلمندان تاکنون در کشور و در استان سبلقه اجرا نداشته ولی به صورت کلی و تحت عنوان بهبود تغذیه کودکان زیر ۵ سال برای اولین بار در سال ۱۳۷۵ ادر مناطق روستایی ۳ شهرستان ایلام ببردسیر (استان کرمان)، برازجان (استان بوشهر) به اجرا در آمد

**استان :** طرح مذکور اولین بار در سال ۱۳۸۲ ادر شهrestan مهندز با ۱۲۲ کودک آغاز

گردید و در حال حاضر ۱۱۰۰ کودک در استان تحت پوشش طرح می باشند.

## ۴- عنوان برنامه: افزایش فعالیت های ورزشی در سالمندان استان دزد

### ۱-۴- بیان مساله:

فقدان تحرک عامل عمدی مرگ ، بیم‌لری و ناتوانی است یافته های اولیه از بررسی سازمان جهانی بهداشت روی عامل خطر نشان میدهد که عدم فعالیت یا شیوه زندگی ساکن یکی از ۱۰ علت جهانی مرگ و ناتوانی بوده و بیش از ۲ میلیون مرگ در سال به عدم فعالیت نسبت داده می شود . در تمامی مملکت جهان بین ۶۰ تا ۸۵ درصد از بلوغین برای بهره بردن از سلامتی خود فعالیت کافی ندارند.

سبک زندگی بدون تحرک همه عوامل مرگ و میر را افزایش داده، خطر بیم‌لری های قلبی عروقی را دو برابر کرده، دیابت و چاقی و حتی خطر سرطان روده، فشل خون بالا، استئوپروز، فسردگی و اضطراب را افزایش می‌دهد.

با افزایش سن تغییرات متعددی در قسمتهای مختلف بدن بویژه در قلب ، ریه ها ، سیستم عصبی و دستگاه عضلانی - اسکلتی ایجاد می شود که موجب محدود شدن فعالیتهای فرد و در نتیجه بروز انواع بیم‌لری های جسمی و روانی و ناتوانی در انجام کارهای روزمره می شود.

تمرینات ورزشی منظم و مستمر در سالمندان به عنوان درمان غیر دارویی برای استرس ، اختلال خواب ، فسردگی و هیجان و نیز بیم‌لری های مزمن ( چاقی ، فشل خون بالا ، دیابت ، بیم‌لری های عروق قلبی ، افزایش چربی خون ، یبوست و ...) بسیار موثر بوده و باعث افزایش کلایی مفصل ، پیشگیری از پوکی استخوان ، حفظ قدرت و توده عضلانی ، افزایش اعتماد و عزت نفس ، پیشگیری از افزایش وزن ، کاهش کلسیفرول و چربی خون ، پیشگیری از ابتلا به دیابت ، سرطان و سکته مغزی ، افزایش خونرسانی به اندام ها ، افزایش و استمرار استقلال شخصی و حفظ توانایی انجام امور شخصی زندگی ، پیشگیری و کاهش مرگ و میر ناشی از بیم‌لری های قلبی و عروقی و سرطان ها ، حفظ و تقویت ظرفیت های قلبی ، ریوی ، عصبی و اسکلتی ، کاهش فشل خون ، افزایش ظرفیت ریه برای جذب اکسیژن ، بهبود کیفیت و وضعیت خواب ( خواب راحت و عمیق ) ، کاهش

افسردگی و اضطراب فزایش شادابی و نشاط شده، عواقب و عوارض ناشی از فزایش سن را به تاخیر انداخته و از پیزی زودرس جلوگیری نموده و موجب فزایش کیفیت زندگی می شود.

### **٣-٤- وضعيت موجود :**

بطور متوسط تمامی سلمندان استان هر هفته به طور منظم و مستمر حداقل ۱۵۰ دقیقه فعلیت بلندی متوسط داشته باشند.

۵-۴- راهکارها:

- الزم مدیران در اجرای بخشندامه های ارسالی در خصوص ورزش کلکنان
  - اجیلی کردن ورزش صحگاهی در ادارات
  - اجرای ورزش صحگاهی همگانی در پل ک ها و محل های تجمع سلمندان
  - اختصاص بخشی از امکنات و فضلهای ورزشی موجود در استان به سلمندان
  - تربیت مردمی ورزش دوران سلمندی جهت همکاری با ادارات و مراکز سلمندی
  - تدوین و توزیع راهنمای ورزش در دوران سلمندی
  - تبلیغات وسیع از طریق صدا و سیمای استان
  - تأکید بر انجام ورزش های گروهی در مراکز روزانه و شبکه روزی سلمندان

## **۶-۴-بخش‌های درگاه‌ردی‌نامه با ذکر نوع و میزان فعالیت مورد انتظار:**

### **الف-سازمان ورزش و جوانان:**

- سازمان ورزش و جوانان موظف است بر اساس مصوبه شورای سالماندهی امور سلماندان استان بخشی از امکنات و فضاهای ورزشی خود را جهت استفاده سلماندان، به رایگان در اختیل مراکز روزانه سلماندان، کلدون های بازنیستگی و نیز سایر سلماندان متقلصی قرار دهد.
- تربیت مردمیان ورزش ویژه دوران سلمانندی
- تدوین راهنمای ورزش در دوران سلمانندی
- همکاری با ادارات در زمینه تامین مردمی ورزش
- برگزاری جلسات همه‌لنهنگی با اعضاء و تدوین برنامه عملیاتی با جدول زمانبندی برنامه
- پیگیری مصوبات جلسات و رائے گزارش پیشرفت کل به طور سالانه به دبیرخانه شورا

### **ب-دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید صدوقی یزد:**

- تشریح اهمیت مسئله برای ارگان‌های مختلف با همکاری و همه‌لنهنگی سازمانهای ذیربط در امر ورزش
- همه‌لنهنگی بین بخشی با سایر سازمانهای مرتبط
- افزایش آگاهی جامعه نسبت به راههای پیشگیری از بیماریهای قلبی عروقی ، سرطانها و سایر بیماریهای مرتبط با کم تحرکی با همکاری سازمانهای ذیربط
- پایش و نظرلت با مشلکت تمامی نهادها به شکل مداوم و مؤثر
- ارزشیابی چگونگی پیشرفت فعلیتها
- تدوین مطلب آموزشی با همه‌لنهنگی اداره کل تربیت بدنی استان
- تجزیه و تحلیل نتایج و ارزشیابی طرح
- آموزش پرسنل بهداشتی در ملی
- انجام طرحهای تحقیقاتی در مورد میزان بروز کم تحرکی و بیماریهای مرتبط با آن

- تهیه بسته های آموزشی لازم، تهیه فیلم، پوستر و...

- آموزش رابطین بهداشت که بطور مستقیم با مردم در ارتباط هستند.

## ج- پلیس راهور:

- محدودیت عبور خودروها در محدوده های در نظر گرفته شده برای پیاده روی ، دوچرخه سواری و...

## د- شهروداری / شورای شهر:

- آماده سازی مکلهای مناسب و در دسترس جهت تشویق سلمندان به ورزش

- محدودیت عبور خودروها در برخی از مناطق و تشویق به استفاده از دوچرخه یا پیاده روی

- احداث مناطق ویژه عابرین و دوچرخه سواران

- نظریت مستقیم بر ساخت و سازهای همکلی وزارت مسکن و شهرسازی و در نظر گرفتن فضای کفی

در بقتهای جدید جهت ورزش

## ۵- استانداری:

- جلب حمایت سیلیسی و ملی سایر سازمانها در اجرای برنامه هایی که به نحوی باعث فزایش میلگیری

تحرک بدنی مردم استان و بویژه سلمندان خواهد شد.

- تسهیل در اجرای مقررات موجود در زمینه اختصاص بودجه مصوب ادارات در راستای ارتقای فرهنگ

ورزش و فعالیت بدنی

- نظریت برعلیت نهادها شامل بررسی هایی در زمینه خواسته های مردم- اولویت بندی و اقدام

- تشکیل کمیته ترویج فعالیت بدنی

## و- آموزش و پرورش:

- فزایش آگاهی مدیران و مربیان مدرس در زمینه اهمیت فعالیت بدنی و نقش آن در پیشگیری و

کنترل بیماریهای غیر واگیر

-آموزش عمومی کلیه دانش آموزان در مورد فواید فعلیت بدنی در تمامی سنین و بیوژه در دوران

سلماندی

- استفاده از دانش آموزان برای پیامرسانی و انتقال آموزشها به عموم

- ارتقای سطح آگلهی والدین دانش آموزان از طریق جلسات اولیا و مریمان

### **ز- صدا و سیما:**

- اختصاص زمان مناسب برای پخش برنامه هایی که خطر کم تحرکی را گوشزد می کند.

- آموزش عمومی با استفاده از بازتاب راهپیماییها و حرکات نمادین در خصوص ترویج و گسترش

فرهنگ ورزش

- توجه ویژه به آموزش غیر مستقیم مخلطبان از طریق تهیه و پخش برنامه ها و فیلمهایی که در آنها

کمتر از خودرو استفاده می شود.

- اجتناب از پخش آگهی های تبلیغاتی تشویق کننده استفاده از وسائل نقلیه

### **ح- سایر ادارات:**

- الزام کل کنان به ورزش به ویژه ورزش صبحگاهی

- اجرانمودن آیین نامه ها و بخشنامه های مرتبط با ورزش کل کنان

- تخصیص اعتبار لازم در جهت نهادینه سازی ورزش کل کنان

دبیر برنامه: اداره کل ورزش و جوانان

## ۵- عنوان برنامه : توسعه بیمه های پایه و مکمل سالمندان با تاکید بر مناسب شدن

### خدمات با نیازهای ویژه پزشکی و توانبخشی دوران سالمندی

#### ۱-۵- بیان مسئله :

بهبود وضعیت سلامت در ایران شتاب فزاینده ای داشته است و انتظار می رود که ایران در دهه های ۲۰۳۰ تا ۲۰۴۰ با فزایش ناگهانی جمعیت سالمند مواجه شود و این امر سبب فزایش ناگهانی هزینه های خدمات سلامت می گردد.

آنچه به عنوان روند فزایش جمعیت سالمندان در جهان و ایران عنوان می گردد، به خودی خود مهم نیست، بلکه تبعاتی که این فزایش بر ابعاد مختلف اجتماعی و اقتصادی از جمله بر منابع بخش بهداشت و درمان خواهد گذاشت، دارای اهمیت و نیازمند مطلعه جدی است.

با توجه به گزارش مرکز آمار ایران در سال ۱۳۸۵، از نظر معلولیت بلوز، حدود ۲۱۷ هزار نفر سالمند معلول در کشور وجود داشته که در مقام مقایسه با درصد معلولیت بلوز در کل جمعیت ۱/۶۴۵ درصد می باشد، معلولیت بلوز در سالمندان ۴/۲ درصد بوده است. اهمیت این آمار در این است که هزینه های توانبخشی به مراتب بالاتر از سایر هزینه های درمانی است ولی متلفنه سازمان های بیمه گرو حمایتی در این زمینه پوشش لازم را ندارند و در نهایت عمدۀ هزینه های این بخش را سالمند و خلواده باید تقبل نمایند.

به علت دیگر اگر در دهه گذشته، ایران با بل اقتصادی بیمه رهای واگیردار و عفونی رو برو بوده و فعلیت های بخش سلامت به پیشگیری، درمان و بازتوانی عوارض ناشی از اینگونه بیمه رهای معطوف بوده است، در دهه حلیخ با بروز پدیده گذار اپیدمیولوژیک، بل اقتصادی بیمه رهای غیر واگیر و مzman و لائه خدمات درمانی و توانبخشی گرایش یافته است.

اما موج سومی در راه است و به زودی بل اقتصادی بیمه رهای سالمندی جمعیت ایران و عوارض ناشی از آن متمرکز خواهد شد. پیش بینی وضعیت آینده از منظر منابع مورد نیاز، شرط لازم برنامه ریزی و مهلات تبعات فزایش جمعیت سالمندان است که سلامت جامعه را به مخلطره می اندازد و در نتیجه ضرورت درگیر شدن بخش‌های بیمه ای و حمایتی از نظر پوشش دادن وسائل کمک توانپزشکی بیش از هر زمان دیگر احساس می شود.

گرچه هنوز در ایران مطلعه ای برای پیش بینی هزینه های بخش سلامت با توجه به رشد جمعیت سالمندی انجام نگردیده است، لیکن در خوش بینله ترین حلّت، جمعیت سالمندان از ۷ درصد در سال ۱۳۸۵ به ۲۲ درصد در سال ۲۰۵۰ فزایش خواهد یافت.

مطلعات گوناگونی بر این واقعیت تاکید دارند که با ورود به مرحله سلمندی، هزینه‌های در ملی در بخش‌ها و شکل‌های مختلف روند تصاعدی خواهند داشت به طوری که با فرض ۵ برابر بودن هزینه‌های در ملی سلمندان (براساس برآوردهای در دسترس سایر جوامع)، برای پاسخگویی به هزینه‌های سلامت لازم است سرانه هر نفر از منابع ملی بخش سلامت به بیش از ۲/۵ برابر فزایش یابد<sup>۱</sup> و این در شرایطی است که عواملی مانند تورم لرقاء تکنولوژی در لائمه خدمات، نوع بیمه‌لیها و سطح انتظار استفاده کنندگان از خدمات سایر عوامل هزینه ساز در نظر گرفته نشود، به عبارت دیگر بدون در نظر گرفتن سایر فاکتورهای هزینه ساز، فقط تحت تأثیر خلاص فزایش جمعیت سلمندی در ایران رقم ۱۳۱ دلار سرانه سلامت باید به بلغ بر ۳۲۵ دلار فزایش یابد.

علل این امر در سلمندی در مقایسه با سایر سنین عبارتند از: مصرف متولی و به دفعات بیشتر از خدمات سلامت، طولانی تر شدن مدت استفاده از خدمات (مانند فزایش مدت اقامت و بستری در بیمه‌ستلهای اقامتگاه‌های سلمندی) و فزایش هزینه‌های پزشکی و دارویی، خدمات پلاکلینیک، هزینه‌های رو به فزایش مراقبت‌های بیمه‌ستلهای و فزایش استفاده از تکنولوژی جدید و پرخرج پزشکی در ملی و توانبخشی در هر دوره از درمان در مقایسه با سایر گروههای سنی به جهت نوع بیمه‌لی و میزان پاسخ‌دهی به درمان‌ها، و در مقابل کل‌نش سهم بیمه در پرداخت هزینه‌های این خدمات می‌باشد.

در حال حاضر علت عدم نگرانی های عمومی، عدم دسترسی به خدمات جامع سلمندی، کفای نبودن پوشش بیمه‌ای و حمایتی و هزینه‌های بی ثبات مراقبت‌های بهداشتی و پزشکی می‌باشد لذا به موازات پذیده انتقال جمعیتی از جمعیت جوان به جمعیت سلمند، قوانین، سیاست‌ها و برنامه‌های بخش سلامت، باید با نیازهای خاص این گروه تطبیق یابد.

## ۲-۵- اهداف برنامه:

### • هدف کلی: توسعه بیمه‌های پایه و مکمل در جمعیت سلمندان با تاکید بر مناسب شدن خدمات

بانیازهای ویژه پزشکی و توانبخشی دوران سلمندی

### • اهداف ویژه:

۱. برخورداری تمامی سلمندان از بیمه‌های در ملی پایه و تكمیایی

۲. فزایش سطح لائمه خدمات سلامت در بین سلمندان

۳. ارائه خدمات سلامت به تمامی سلمندان نیازمند
۴. کاهش هزینه های در مالی سلمندان
۵. کاهش سهم خلواههای در هزینه های سلامت سلمندان
۶. زیر پوشش گرفتن خدمات سلامت مناسب با نیازهای دوران سلمندی از قبیل انواع اورتزاها و پروتزها، هزینه نگهداری در منزل، هزینه نگهداری در آسایشگاه های شیله روزی و ...

### **۳-۵-شاخهای بونامه :**

#### **-درصد سالمدان استان که دارای بیمه پایه هستند:**

تعداد سلمندان استان که دارای بیمه پایه هستند \* ۱۰۰

---

کل تعداد سلمندان استان

#### **-درصد سالمدان به ره مند استان از بیمه مکمل:**

تعداد سلمندان استان که دارای بیمه مکمل هستند \* ۱۰۰

---

کل تعداد سلمندان استان

#### **- درصد زیر پوشش گرفتن خدمات پزشکی و توانپزشکی مورد نیاز سالمندی توسط بیمه ها:**

خدمات پزشکی و توانپزشکی مورد نیاز دوران سلمندی زیر پوشش بیمه \* ۱۰۰

---

تمامی خدمات پزشکی و توانپزشکی مورد نیاز دوران سلمندی

## ۴-۵- وضعیت موجود :

تخمین زده می شود که حدود ۲۵ درصد سلمندان از هیچگونه بیمه در ملی برخوردار نمی باشند. پوشش بیمه های در ملی و اجتماعی در کشور ما بیشتر تبع وضع غلی فراد است و در مورد بیمه های حمایتی و نیمه حمایتی نیز اقلی معینی از جامعه زیرپوشش قرار گرفته اند. براین اساس، سلمندان «به عنوان سلمند» زیرپوشش هیچیک از سازمان های بیمه ای نیستند مگر آنکه به عنوان شغل، بازنشسته، نیازمند، معلول، روستایی یا ... بیمه شده باشند. به عنوان مثال، کلیه بازنشستگان و ازکل فتاوگان، زیرپوشش صندوق های بازنشستگی (که بخش عمد آنها و همینطور همسرانشان سلمند هستند) از مزایای مستمری و بیمه در ملی برخوردار هستند، همچنین تمامی روستاییان و عشاير از مزایای بیمه در ملی رایگان برخوردارند که این امتیاز سلمندان روستایی را نیز شامل می شود.

در نظام بیمه ای نیز در سال ۱۳۸۷، حدود ۳۵۰ هزار بازنشسته بالای ۶۰ سال زیر پوشش صندوق بازنشستگی کشوری و حدود ۸۴۵ هزار بازنشسته (که بخش عمد آنها سلمند هستند) زیرپوشش سازمان تأمین اجتماعی بوده اند. روشن است که همسران بازنشستگان یاد شده نیز اغلب جزو سلمندان هستند که از این حمایت ها برخوردارند ولی تعداد آنها در آملها منعکس نشده است. باوجود این، آمل دقیقی از تعداد سلمندان زیرپوشش نظام بیمه ای و حمایتی در دسترس نیست و احتمال وجود همپوشائی بین آنها زیاد است.

البته حمایت های یاد شده در بسیاری از موارد ناقص بوده و بخش مهمی از نیازهای سلمندان ملند : مراقبت در منزل، مراقبت و نگهداری (آسایشگاهی، مراقبت روزانه، تحت حاد)، خدمات توانبخشی (کل در ملی، شناوری شناسی، ارتوپدی فنی، تهیه وسایل کمک توانبخشی) را پوشش نمی دهد.

در یک مطلعه خوش ای در سال ۸۸ مشخص شد که ۷۵ درصد از سلمندان، تحت پوشش هیچ یک از نهادها و موسسات حمایتی نبوده و تنها ۲۲ درصد از سلمندان تحت پوشش این نهادها می باشند؛ همچنین از کل فراد تحت پوشش نهادها و موسسات حمایتی، ۵۰ درصد تحت پوشش طرح شهید رجایی، ۲۹ درصد تحت پوشش کمیته امداد امام خمینی و ۱۳,۱ درصد تحت پوشش سازمان بهزیستی بوده اند. ۷,۹ درصد از سلمندان نیز تحت پوشش سایر نهادها از جمله موسسات خیریه، بیمه‌ستان و ... می باشند. اکثر سلمندان (۸۰ درصد) تحت پوشش بیمه ای در ملی بوده و از این تعداد ۳۵,۱ درصد تحت پوشش بیمه خدمات در ملی، ۶,۵ درصد تحت پوشش بیمه نیروهای مسلح و ۱۶,۷ درصد تحت پوشش سایر بیمه های در ملی می باشند.

قبلی ذکر است که ۱۷ درصد از سلمندان تحت پوشش هیچ نوع بیمه ای در ملی نبودند. از کل سلمندانی که تحت پوشش بیمه های پایه هستند، تنها ۲۶,۲ درصد آنها تحت پوشش بیمه مکمل بوده و ۸۳,۱ درصد آنها تحت پوشش بیمه مکمل نمی باشند.

## **۵-۵- وضعیت مطلوب:**

- برخورداری تمامی سلمندان از بیمه پایه درمان
- برخورداری دست کم ۰۰ عدر صد سلمندان از خدمات بیمه های مکمل درمان
- تحت پوشش قرار گرفتن تمامی هزینه های توانبخشی و توانپزشکی و مراقبتی مورد نیاز دوران سلمندی

## **۶- راهکارها:**

- تخفیف در پرداخت حق بیمه درمان پایه و مکمل
- ارزیابی و نیازسنجی خدمات پزشکی، توانبخشی و توانپزشکی مورد نیاز دوران سلمندی توسط کل گروهی متشكّل از ادارات بیمه خدمات درمانی، تامین اجتماعی، بهزیستی، دانشگاه علوم پزشکی و نماینده‌گان بیمه های خصوصی و ارائه و لرسال نتایج نیازسنجی به ادارات مرکزی بیمه
- فزایش سطح خدمات بیمه های مکمل درمان

## **۷- بخش‌های درگیر در برنامه :**

سازمان های بیمه گر، سازمان بهزیستی، دانشگاه علوم پزشکی

## **۸- وظایف دستگاه ها:**

### **• سازمان های بیمه گر:**

سازمان های بیمه گر مکلف اند تا ضمن ارزیابی و نیازسنجی خدمات پزشکی، توانپزشکی و توانبخشی خاص مورد نیاز دوران سلمندی با همکاری دانشگاه علوم پزشکی و سازمان بهزیستی، نتایج نیازسنجی را جهت تصویب و تقدیم به ادارات بیمه مرکزی لرسال نمایند.

سازمان های بیمه گر همچنین وظیفه دارند تا در جهت فraigیر شدن بیمه های پایه و مکمل در جمعیت سلمندان استان، نسبت به لائه تخفیف در پرداخت حق بیمه سلمندان اقدام نمایند.

• **دانشگاه علوم پزشکی:** موظف است که نسبت به لائه تخفیف فرانشیز بستری و درمان در مراکز درمانی و توانبخشی دولتی وابسته به خود ویژه سلمندان بالای عسال اقدام نماید.

• **سازمان بهزیستی:** موظف است که نسبت به لائه تخفیف فرانشیز درمان در مراکز درمانی و توانبخشی دولتی وابسته به خود ویژه سلمندان بالای عسال اقدام نماید.

## ۹-۵-سوابق احرازی بردامه :

## ۶- عنوان برنامه: برنامه بهینه سازی اوقات فراغت و اشتغال سلمندان

### ۱- میان مسئله:

با گذشت از دوران جوانی و میانسالی و ورود به سن پیری و بازنشستگی، میزان فعالیت های اجتماعی اکثر فراد کاهش می یابد، به گونه ای که در جوامع بشری معمولاً سنین پیری را متراffد با دوران بازنشستگی قلمداد کرده و این زمان را فرصتی برای لذت جویی از ملحوظ سال ها کل و تلاش، آسودگی خلط و فراغت از کل می دانند.

اما رسیدن به این هدف تنها زمانی میسر است که فرد با در پیش گرفتن و به کل بستن شیوه های درست زندگی و برنامه ریزی و آمادگی کامل، پا به این دوران گذاشته و برای سپری کردن ساعات و لحظات این دوران برنامه ریزی مناسبی داشته باشد، و گرنه چنان که شاهدیم به علل مختلف فردی، اجتماعی و اقتصادی، سلمندان بسیاری مجبورند که برای کسب درآمد و گذران زندگی همچنان به کل و تلاش بپردازند و در نتیجه، این دوران برای بسیاری از سلمندان، ادامه دوران کل و تلاش و حضور فعال اقتصادی در جامعه می باشد.

از دیگر سو معتملاً به واسطه ازدواج و جدا شدن فرزندان و یافقدان و درگذشت همسر، سلمندان تنها شده و از نظر روحی و روانی به شدت نیازمند آغاز مرحله دیگری از روابط اجتماعی و بهینه سازی اوقات فراغت خود می باشند، که این مهم می تواند با کل کردن، شرکت در آیین ها و مراسم و مناسبات های ویژه، مشترکت در مراسم مذهبی و معنوی، حضور در جمع هم سالان، فعالیت در کل های عام المنفعه، شرکت در فعالیت های ورزشی، عضویت در گروه های خیریه، حرفه آموزی، پرداختن به فعالیت های هنری و نیز شرکت در تورهای گردشگری و مسافرت های سیاحتی و زیارتی حلصل آید.

در این مسیر اگرچه خود سلمندان نقش اصلی و مهمی را بر عهده دارند ولیکن دستگاه ها و سازمان های متولی این امور نیز در مرحله برنامه ریزی و اجرا نقش بسیار تعیین کننده ای دارند و بدون شک در سایه برنامه ریزی دقیق و کل جمعی می توان نسبت به بهینه سازی اوقات فراغت سلمندان اقدام نمود که این مسئله به دنبال خود نتایج مهمی چون آسایش روانی سلمندان و جبران نیازهای مادی آنان را نیز در پی خواهد داشت.

### ۲- اهداف برنامه:

- بهینه سازی اوقات فراغت و اشتغال سلمندان
- پیشگیری از به هدر رفتن عمر و مشکلات حلصل از آن به مانند فسیردگی
- استفاده از نیروی بلقوه جمعیت سلمندان در فعالیت های تولیدی و...
- کاهش استفاده از سرگرمی های نامطلوب مانند مصرف مواد مخدر

## **۳-۶- شاخصهای برنامه:**

### **۴-۶- وضعیت موجود:**

بر اساس سرشماری سال ۱۳۸۵ پلزد درصد از سلمندان کشور، شغل و ۸۲,۳ درصد آنان غیرشغل هستند، همچنین بیشترین فراوانی وضعیت زنان سلمند مربوط به زنان خلنه دار است که ۷۵ درصد باشد؛ می باشد و بیشترین فراوانی وضعیت مردان سلمند متعلق به بازنیستگان است که ۴۰ درصد می همچنین قبل ذکر است که ۲۶,۳ درصد از مردان سلمند و ۱,۵ درصد از زنان سلمند، شغل می باشند. از کل سلمندان غیر شغل، ۴۴,۸ درصد اعلام داشته اند که به هیچ شغلی علاقمند نمی باشند یا توانایی انجام شغلی را ندارند.

۵ درصد از سلمندان اوقات فراغت خود را از طریق مصاحبت با همکلان، دوستان، تفریح و رفتن به پل ک، ۷,۷ درصد از طریق سرگرم کردن در منزل ، ۶,۶ درصد استفاده از صدا و سیما ، ۶,۱ درصد عبادت و زیارت ، ۵,۸ درصد خلنه داری ، ۵,۴ درصد استراحت و خواب ، ..... سپری می کنند و تنها ۱,۱ درصد برای گذران اوقات فراغت خود به مسافت می روند.

### **۵-۶- وضعیت مطلوب:**

### **۶-۶- راهکارها:**

- تدارک ساز و کلی برای سلمندان تا از وقت خود بطور سازنده استفاده نمایند
- تشویق لرتباط مشبت با همسالان و همسایگان
- ارتقاء اعتماد به نفس و خوداتکلی

- تدارک بستر پیشرفت شخصی و حفظ سلامت جسمی و روانی
- اشتراک استعدادها و تجلیب با همسالان
- آموزش حرف و مشایل مناسب به سلمندان
- آموزش هنرهای دستی به سلمندان
- برگزاری تورهای گردشگری
- تشویق صاحبان مشایل به استفاده از سیستم بیمه اجتماعی و تضمین حمایت قانونی مورد نیاز از فرآیند تامین اجتماعی
- از بین بردن هر گونه تعییض در توانایی برخورداری سلمندان از مزایای مستمر دوران سلمندی
- تشویق بیمه گران به ارائه تخفیف و مزایای ویژه به سلمندان
- گسترش برنامه های آموزش برنامه ریزیهای اقتصادی دوران سلمندی برای جوانان
- رفع تعییض در بهره مندی از فرصت های اشتغال

## ۷-۶-بخش های درگیر در برنامه :

### • سازمان آموزش فنی و حرفه ای:

سازمان آموزش فنی و حرفه ای موظف است که مشایل و هنرهای مناسب با شرایط جسمی و روانی دوران سلمندی را احصاء نموده و در خصوص آموزش رایگان این گونه حرف به سلمندان متقلصی اقدام نماید.

این سازمان همچنین موظف است که با همکلی مرکز روزانه سلمندی و کانون های بازنیستگی نسبت به برگزاری کلاس های آموزشی در این مرکز اقدام نماید.

### • سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری:

این سازمان موظف است تا با همکلی دیگر واحدهای نیصلاح نسبت به برگزاری تورهای گردشگری و زیارتی ویژه سلمندان بالای ۶۰ سال اقدام نموده و تسهیلات ویژه ای را برای این گروه سنی در نظر بگیرد.

- این سازمان همچنین موظف است تا بازدید از موزه ها و اماکن تاریخی و میراث فرهنگی زیر نظر خود را برای سلمندان رایگان نماید.

- به منظور بسط و گسترش فرهنگ گردشگری و کلشن هزینه های سفر، سازمان میراث فرهنگی وظیفه دارد که تسهیلاتی را برای مسافرت های گروهی سلمندان و بازنیستگان دستگاه های دولتی و غیر دولتی فراهم آورد.

#### • **اداره فرهنگ و ارشاد اسلامی:**

این اداره موظف است تا در راستای گسترش فرهنگ کتاب خوانی، نسبت به رایگان نمودن هزینه ثبت نام سلمندان در کتابخانه های زیر پوشش خود اقدام نماید. اداره فرهنگ و لر شاد اسلامی همچنین وظیفه دارد تا تسهیلاتی را برای بازدید رایگان و یا نیم بها از نمایشگاه های فرهنگی و هنری، تئاتر، سینما و سایر هنرهای نمایشی ویژه سلمندان فراهم نماید.

#### • **شهرداری:**

شهرداری های استان موظف اند تا در جهت دسترسی آسان و بدون ملاع سلمندان، نسبت به مناسب سازی پل ک ها، تفرج گاه ها و سایر اماکن عمومی اقدام نمایند.  
شهرداری ها همچنین موظف اند تا نسبت به رایگان نمودن هزینه استفاده از اماکن تفریحی زیر پوشش برای سلمندان اقدام نمایند.  
شهرداری ها موظف اند که نسبت به رایگان نمودن هزینه استفاده از سیستم حمل و نقل شهری ویژه سلمندان اقدام نمایند.

همچنین شهرداری ها وظیفه دارند تا نسبت به تخفیف در هزینه های مربوط به عوارض، صدور پروانه ساخت و دیگر موارد مشابه ویژه این گروه سنی اقدام نمایند.

#### • **سازمان تبلیغات اسلامی:**

با توجه به فرهنگ اسلامی و بلورهای عمیق مذهبی بویژه در نزد سلمندان، سازمان تبلیغات اسلامی موظف است که نسبت به مناسب سازی مساجد، تکایا، حسینیه ها، امام زاده ها و سایر اماکن مذهبی اقدام نموده و تسهیلات ویژه ای را برای استفاده این قشر مهیا نماید.

## • سازمان اوقاف و امور خیریه:

سازمان اوقاف و امور خیریه نیز موظف است که نسبت به مناسب سازی و دسترسی آسان سلمندان به اماکن متبرکه زیر پوشش خود اقدام نموده و در صورت امکان بخشی از موقوفات را به امر تردد سلمندان به این گونه مرکز زیارتی اختصاص دهد.

## • سازمان ورزش و جوانان:

سازمان ورزش و جوانان موظف است که بخشی از امکنات و فضلهای ورزشی خود را جهت استفاده سلمندان، به رایگان در اختیار مرکز روزانه سلمندان، کلوب های بازنشستگی و نیز سلمندان متقلصی قرار دهد.

## • سازمان بهزیستی:

اعطای مجاز و تشویق و ترغیب بخش خیری و خصوصی در ایجاد و گسترش مرکز روزانه سلمندان اعطای مجاز و تشویق و ترغیب سلمندان به تلیسیس و شرکت در تشکل های سلمندی فعال در امر سلمندان مانند کلوب های جهادیدگان

## • سایر دستگاه ها:

سایر دستگاه ها موظف اند تا از محل بودجه های فرهنگی خود تسهیلاتی را برای سفرهای دسته جمعی سلمندان، بازنشستگان و خانواده آنان اختصاص داده و زمینه برگزاری تورهای گردشگری ویژه آنان را فراهم آورند.

## ۷- عنوان بودنامه : مناسب سازی محیط و دستیابی به شهرو مناسب سالمند

### ۱-۷- بیان مسئله :

به منظور افزایش سطح سلامت سلمندان و تدوین سیاست های منسجم و یکپل چه اجتماعی در حوزه سلمندان، سازمان جهانی بهداشت در سال ۲۰۰۲ برای اولین بار واژه "سلمندی فعال" را ابداع نمود و اصول اساسی برای دستیابی به سلمندی فعال را مشرکت سلمندان، امنیت، ثبات، خود مراقبتی و مراقت کامل از سلمندان عنوان نمود و چنانکه پیدا است مقوله هایی همچون سن، جنس، امید به زندگی در ابتدای تولد و فرهنگ فردی سلمندان، عوامل بیولوژیکی، سایکولوژیکی، اعتقادی، اقتصادی، اجتماعی و محیطی در بر گیرنده سلمند در این زمینه نقش به سزاوی دارد و بدیهی است که محیط پیرامون سلمند و شهری که در آن زندگی می کند از اهمیت بالایی در این زمینه برخوردار است و از همین روی سازمان بهداشت جهانی با هدف سیاستگذاری در عرصه های بهداشتی و پیشگیری در حوزه سلمندان، "پروژه تعیین شهرهای دوستدار یا مناسب سلمند" را به مرحله اجرا در آورده که هم اینک در بسیاری از شهرها و کشورهای دنیا در دست اجرا است.

این طرح که با هدف دسترسی آسان و ایجاد امکان برابری فرصت ها و عدالت در بهره مندی و استفاده از امکانات شهری به ویژه برای سلمندان به مرحله اجرا در آمده است به متولیان امور جامعه این فرصت را می دهد تا با شناخت توانایی ها و اشراف بر نقاط ضعف و محدودیت های سلمندان به عنوان بخشی از شهروندان، در طراحی، ساخت و ساز و ایجاد مبلمان شهری و احداث پروژه های دولتی، خصوصی و منهی مولودی را برای تحقق این هدف مهم در نظر بگیرند.

این طرح مبتنی بر معیل های اسلامی و زیربنایی در طراحی سیستم های خدمات شهری در بخش های مختلف بویژه حمل و نقل ، آموزش ، بهداشت و درمان ، ارتباطات ، مسکن ، مبلمان شهری ، نوع مناسبات اجتماعی و فرهنگی و چگونگی تناسب این خدمات با نیاز های سلمندان می باشد.

در این طرح به محورهایی مانند فضلهای بیرونی و ساختمان ها ، حمل و نقل ، مسکن ، مشرکت اجتماعی ، تکریم و تلیق اجتماعی ، مشرکت در امور مدنی و اشتغال ، ارتباطات و اطلاعات پرداخته می شود. برای هر یک از این محورهای میز معیل هایی تعیین و بر اساس میزان انطباق شهرهای مورد لرزیابی با این معیل ها، خصوصیات کیفی شهرها از نظر میزان انطباق با نیازها، توانایی ها و محدودیت های سلمندان ارزشیابی می شود.

در این گونه شهرها، سیاست گزاری ها، خدمات و ساختمان ها به گونه ای طراحی می شود که از جنبه های فیزیکی و محیط اجتماعی از سلمند حمایت کرده و او را قادر می سازد تا سلمندی فعالی داشته و با آرامش و در امنیت زندگی کرده ، از نعمت سلامتی لذت برد و در اجتماع فعلانه حضور داشته و مشرکت اجتماعی سلمند تداوم داشته باشد، همچنین امکن عمومی و مرکز تجلی و سرویس های خدماتی در این شهرها به گونه ای طراحی شده اند که هر فرد با هر سطح از سلامت و توانایی بدنی بتواند از آنها استفاده نماید،

به عبارت دیگر شهر مناسب سلمند، شهری است که در تمایل بخش‌ها و تاسیسات زیربنایی اش، ملاحظات خلصی برای بهره مندی سلمندان و معلولان در نظر گرفته شده و سلمندان در آن از نعمت وجود خانه‌هایی مناسب سازی شده برخوردار بوده و در استفاده از امکنات و تسهیلات شهری کوچکترین مشکلی ندارند، برای رفت و آمد درون و برون شهری از خودروهای مناسب سازی شده بهره گرفته و اینمی کامل در عبور و مرور دارند، وسائل ارتباطی از قبیل رادیو، تلویزیون، اینترنت، مجلات و روزنامه‌ها همگی به گونه‌ای طراحی شده اند که به راحتی قبل استفاده توسط سلمندان بوده و این گروه سنی امکان اطلاع از اخبار و اطلاعات را در کوتاه‌ترین زمان ممکن دارا می‌باشد.

در این شهر‌ها، موسسات ویژه‌ای برای رائمه خدمات مورد نیاز سلمندان در جنبه‌های مختلف زندگی از قبیل خانه داری، تهییه غذا، تعمیرات خلگی، درو و درمان و... وجود داشته و با کمترین قیمت آن را در اختیل سلمندان نیازمند قرار می‌دهند.

همچنین در شهرهای مناسب سلمندان، پلک‌ها، میدان‌ها، فضلهای سبز و معلبر عمومی، مناسب استفاده سلمندان بوده و دارای مراکز ویژه‌ای برای گذران اوقات فراغت سلمندان می‌باشد و با توجه به نیاز و امکنات منطقه، امکنات ویژه‌ای را در اختیل سلمندان قرار می‌دهند و مهم‌تر از همه اینکه، سلمندان از جایگاه بالایی برخوردار بوده و شهروندان و مسئولان برای آنان احترام ویژه‌ای قابل هستند و سلمندان را در اداره امور مربوط به خود سهیم نموده و در ابعاد مشورتی، سیاستگزاری و اجرا از نظرات آنان استفاده می‌گردد.

نکته مهم و در خور توجه این است که اگرچه این پروژه با نام شهرهای مناسب سلمندان شناخته و معروفی شده است ولی در عمل شهر مناسب سلمند، آرمان شهری است که تمامی اقلیل جامعه و از جمله زنان بزرگوار، کودکان نوپا، بیمه‌دان، معلولان و جلیبان، فرادی که با صندلی چرخدار تردد می‌کنند، مادرانی که کودکان خود را با کلسکه جله جما می‌کنند و ... از مزایا و مواهب آن برخوردار می‌شوند، در حقیقت شهر مناسب سلمند، شهری مناسب همه آحاد جامعه است به گونه‌ای که مشخصاً در استان یزد جمعیتی بلغ بر ۲۵۰ هزار نفر نیازمند مناسب سازی محیط شهری می‌باشد.

## ۷-۲- اهداف بودنامه :

- مناسب سازی محیط به منظور دسترسی آسان به امکنات و خدمات
- ایجاد امکان برابری فرصت‌ها و عدالت در بهره مندی و استفاده از امکنات شهری
- حمایت از سلمند از جنبه‌های فیزیکی و محیط اجتماعی
- دستیابی به سلمندی سلام و فعال
- تداوم مشلکت اجتماعی سلمند

- توانمندسازی سلماندان و حضور مستقل در اجتماع

- سهیم بودن سلماندان در اداره امور مربوط به خود و استفاده از نظرات آنان در ابعاد مشورتی، سیاستگذاری و احرا

- حفظ شان و جایگاه سلمنداران در محیط خلیواده و اجتماع و تکریم آذان

۳-۷-شاخهای دو نامه:

- میزان تطبیق شاخصه های محیط شهری با شاخصه های شهرهای مناسب سلماند (بر اساس چک لیست سازمان جهانی بهداشت خمیمه پیوست)-

- میزان مطلبیت اماکن با دستور العمل شهرسازی برای معلولان (ضمیمه پیوست)

## ٤-٧- وضعیت موجود (با ذکر شاخص):

پس از آنلیز نتایج حلصل از لرزشیلی شهرهای ۰۱گله استان بر اساس چک لیست سازمان جهانی بهداشت و تطبيق نتایج و امتیازات کسب شده توسط هر شهر با نتایج و امتیازات کسب شده توسط دیگر شهرهای استان نتایج شش شهر استان که واقع بینله تر بود به شرح جداول زیر به دست آمد:

**جدول مقاديسه اي شه وستان ها در اساس فهره کسب شده**

ردیف	نام شهرستان	امتیاز کسب شده
۱	یزد	۱۴۵
۲	مهریز	۱۲۸
۳	طبس	۱۱۴
۴	ابرکوه	۱۰۸
۵	میبد	۱۰۰
۶	اردکان	۹۷

## جدول مقایسه‌ای شهروستان‌ها به تفکیک شاخصه‌های چگلیست شهرومناسب‌سالمند

ردیف	شهر	فضاهای بیرونی	حمل و نقل	مسکن	مشارکت اجتماعی	تکریم و تلفیق اجتماعی	مشارکت در امور مدنی و اشتغال	ارتباطات و اطلاعات	جمع کل
۱	یزد	۱۹	۳۱	۱۱	۱۴	۱۷	۱۵	۳۸	۱۴۵
۲	مهریز	۱۵	۳۱	۱۳	۱۰	۱۲	۸	۳۹	۱۲۸
۳	طبس	۱۵	۲۳	۱۰	۸	۱۲	۹	۳۷	۱۱۴
۴	ابرکوه	۱۶	۲۵	۸	۸	۱۱	۱۰	۴۰	۱۰۸
۵	میبد	۱۵	۱۷	۷	۹	۱۱	۸	۳۳	۱۰۰
۶	اردکان	۱۴	۲۳	۸	۸	۹	۸	۲۷	۹۷

### ۷-۵- وضعیت مطلوب (با ذکر شاخص) :

وضعیت مطلوب زمانی است که در ظرف ۵ سال ابتدای برنامه تمامی شهرهای استان دست کم ۷۰ درصد از معیل‌های شهرهای دوستدار و مناسب سلماند را کسب کرده باشند.

### ۷-۶- وضعیت موعود (با ذکر شاخص) :

وضعیت موعود زمانی است که تمامی شهرهای استان به طور کامل دست کم با معیل‌های شهرهای دوستدار و مناسب سلماند تطبیق داشته باشند.

## ۷-۷- راهکارهای رسیدن به هدف :

- حمایت کامل استانداری محترم و معاونت محترم عمرانی استانداری از مقوله مناسب سازی و ارسال بخشنامه اجرایی از سوی استانداری به تمامی ادارات و سازمان‌ها به منظور توجه جدی به مناسب سازی در ساخت و سازهای جدید و بازنگری و تغییرات اسلسی در ساختمان‌های قدیمی

- لزام تمامی دستگاه‌های دولتی به گرفتن پروانه ساختمان و پایان کل از شهرداری‌ها (به طور ویژه اداراتی که به طور مرکزی اقدام به ساخت و ساز می‌نمایند از جمله سازمان توسعه و تجهیز مدارس کشور)

- نظر تکامل و جامع شهرداری‌ها و سازمان نظام مهندسی بر روند اجرای ساخت و سازها و مطابقت آن با قوانین موضوع این بحث و جلوگیری از صدور پروانه ساخت و پایان کل برای اماکن عمومی که شرایط مناسب سازی برای معلولان و سلماندان و آییننامه‌های مربوط را رعایت نکرده‌اند.

- رعایت دقیق و بدون قید و شرط آییننامه‌ها و دستورالعمل‌ها مرتبط با موضوع مناسب سازی از سوی دستگاه‌های دولتی از جمله:

✓ آییننامه اجرایی ماده (۲) قانون جامع حمایت از حقوق معلولان مصوب جلسه مورخ ۸۴/۳/۴ هیئت

محترم وزیران توسط شهرداری‌ها و سایر دستگاه‌های دولتی

✓ ضوابط و مقررات معاملی و شهرسازی مصوبه سال ۱۳۷۸

✓ آییننامه اجرایی بندج ماده ۹۳ قانون برنامه سوم توسعه

✓ ماده ۹۶ قانون برنامه پنج ساله پنجم توسعه

✓ مصوبات اولین جلسه مشترک کمیته‌های تخصصی سیاحتی و ورزشی، فرهنگی و اجتماعی مورخ

۸۹/۸/۳

✓ مصوبات مرتبط با بحث مناسب سازی جلسات شورای سلماندهی امور سلماندان استان

✓ و سایر آییننامه‌ها و دستورالعمل‌ها مرتبط

## ۷-۸-بخش‌های درگیر بودنامه با ذکر نوع و میزان فعالیت مورد انتظار :

- معلومت عمرانی استانداری
- فرمانداری ها
- سازمان نظام مهندسی
- شهرداری هلو شواهای اسلامی شهر و روستا
- سازمان مسکن و شهرسازی
- سازمان بهزیستی
- و بقیه ادارات و سازمان‌های دولتی و غیر دولتی

## ۷-۹-سوابق اجرایی بودنامه :

به منظور فزایش سطح سلامت سلمندان و تدوین سیاست‌های منسجم و یکپلچه اجتماعی در حوزه سلمندان، سازمان جهانی بهداشت در سال ۲۰۰۲ برای اولین بار واژه "سلمندی فعال" را ابداع نمود و اصول اسلامی برای دستیابی به سلمندی فعال را مشترکت سلمندان، امنیت، ثباته خود مراقبتی و مراقبت کامل از سلمندان عنوان نمود و چنانکه پیدا است مقوله هایی همچون سن، جنس، امید به زندگی در ابتدای تولد و فرهنگ فردی سلمندان، عوامل بیولوژیکی، سایکولوژیکی، اعتقادی، اقتصادی، اجتماعی و محیطی در بر گیرنده سلمند در این زمینه نقش به سزایی دارد و بدیهی است که محیط پیرامون سلمند و شهری که در آن زندگی می‌کند از اهمیت بالایی در این زمینه برخوردار است و از همین روی سازمان بهداشت جهانی با هدف سیاستگزاری در عرصه‌های بهداشتی و پیشگیری در حوزه سلمندان، "پروژه تعیین شهرهای دوستدار یا مناسب سلمند" را به مرحله اجرا در آورده که هم اینک در بسیاری از شهرها و کشورهای دنیا در دست اجرا است.

در همین راستا و با عنایت به این نکته که بر اساس سرشماری سال ۱۳۸۵ متوسط جمعیت سلمندان استان یزد در مقایسه با متوسط جمعیت سلمندی کشور نرخ بالاتری را به دست می‌دهد و با نگاهی به آینده و چشم‌های پیش روی سلمندان جامعه ایرانی، در اولین جلسه شورای سالماندهی امور سلمندان استان در سال ۱۳۸۷ به پیشنهاد سازمان بهزیستی استان یزد و موققت اعضاء شورا، استان دارالعباده یزد، به طور رسمی به عنوان استان دوستدار و مناسب سلمند معروفی و این مصوبه به منظور فزایش سطح سلامت سلمندان و دستیابی به آرمان شهر مناسب سلمند، از سوی معلومت محترم پشتیبانی و توسعه منابع انسانی استاندار، به

تمامی دستگاه های دولتی ابلاغ و بر کمک تمامی دستگاه ها و ادارات و بویژه شهرداری ها در دستیابی به این مهم تأکید شد.

در ادامه این روند، سازمان بهزیستی استان، جلسه توجیهی طرح را با حضور کلیه کارشناسان امور سلمندان استان برگزار و تکمیل چک لیست در تمامی شهرهای ده گله استان را در دستور کل خود قرار داده و پس از ارزشیابی شهرهای استان بر اساس چک لیست مربوطه و آنلیز اطلاعات به دست آمده، نتایج حلصه را برای آگاهی اعضاء و تلاش در جهت مناسب سازی در اختیار اعضاء شورا و شهرداران استان قرار داد.

## -۸- عنوان بروزه: مدد و دست موارد اضطراری و وضعیت های بحرانی

### ۱-۸- بیان مسئله:

وضعیت های بحرانی به حوادث و وقایعی اطلاق می شود که در اثر رخدادها و عملکردهای طبیعی و یا انسانی به طور ناگهانی به وجود می آید، مشقت و سختی را به یک مجموعه یا جامعه انسانی تحمیل میکند و برطرف کردن آن نیاز به اقدامات اضطراری، فوری و فوق العاده دارد.

بلا یا سانحه چیست؟

بلا یک پدیده محیطی شدید و ناگهانی با ابعاد وسیع و گسترده ای است که در جریان آن منطقه آسیب نیازمند کمک های خلرج از منطقه بوده و در نتیجه آن عملکرد فرد و جامعه مختلف می شود.

#### أنواع بلايا:

بلایای طبیعی : در نتیجه عمل نیروهای طبیعی بوجود آمده و انسان در ایجاد آن نقشی ندارد ملنند زلزله و سیل.

بلایای انسان ساخته : منشا وقوع آن ها بطور مستقیم یا غیر مستقیم در کنترل انسان است ملنند جنگ یا آتش سوزی.

یکی از موضوعاتی که بیشتر شهرهای بزرگ جهان با آن دست به گریبان هستند موضوع حوادث طبیعی است، با توجه به ماهیت غیر متربقه بودن غالب حوادث طبیعی و لزوم اتخاذ سریع و صحیح تصمیم ها و اجرای عملیات مبانی نظری و بنیادی، دانشی را تحت عنوان مدیریت بحران به وجود آورده است. این دانش به مجموعه فعلیت هایی اطلاق می شود که قبلاً، بعد و به هنگام وقوع بحران، به منظور کاهش اثرات این حادث و کاهش آسیب پذیری انجام می گیرد. در بین بلایای طبیعی بلایای هیدرولوژیکی از جمله سیل و بلایای زلزله بیشتر از جمله زلزله سیل از سایر بلایا، تلفات انسانی و خسارت های اقتصادی به همراه دارد و از طرفی نحوه پاسخگویی و حل بحران های ناشی از حادث با سطح توسعه یافتنی و پیشرفت هر کشوری رابطه مستقیمی دارد. بدین معنی که هر اندازه سرمایه گذاری جهت کاهش خسارت برای توسعه و بهبود زیر ساخت های یک کشور صورت پذیرد، آثر منفی سوانح و بحران ها با کاهش چشمگیری مواجه می شود.

گستره جغرافیایی ایران از نظر احتمال وقوع این حادث بویژه زلزله، از آسیب پذیرترین بخش های کره زمین و جزو ۱۰ کشور بلخیز جهان است که هرسله وقوع این حادث موجب خسارت های جلای و ملای فراوان شده و گستره های شهری نیز همواره تجربه تلخی از بروز این گونه بایه داشته اند. ۷۰ درصد از مسلحات کشور

ما در معرض خطر زلزله و ۵۰ درصد از آن در معرض خطر سیل قرار داشته و در مجموع ۹۰ درصد از جمعیت کشکور در معرض خطر رات ناشی از سیل و زلزله قرار دارد.

بلایای طبیعی تنها در ۷ سال گذشته بیش از ۲۱۵۷ میلیارد ریال خسارت به کشور ما وارد کرده و کشور ما را از نظر آمل وقوع حوادث طبیعی در مقام ششم جهانی قرار داده است.

استان یزد نیز با توجه به موقعیت جغرافیایی و شرایط جوی حاکم بر استان، در معرض انواع حوادث و بلایای طبیعی بوده و تقریباً هر روزه زلزله‌های خفیفی در استان (بخش بهلبلد) اتفاق می‌فتند، ضمن اینکه خشکسالی‌های چند سال اخیر، سرمای شدید زمستان سال ۸۶ و وقوع طوفانهای شن را نیز در استان شاهد هستیم.

روشن است که پیشگیری اولیه، موثرترین راه برای کاهش اثرات ناشی از بلایای طبیعی می‌باشد و لازم است در برنامه‌ریزی‌ها، مدیریت بحران و آماده‌سازی برای مقبله با بلایای طبیعی در سطح وسیع گنجانده شود.

از سوی دیگر، زمانی که امکانات و تسهیلات بهداشتی و آمادگی لازم برای مقبله با حادث غیرمتربقه کسب نشده است، نمی‌توان در مقابل خطرات آن مقاومت کرد. بنابراین ضرورت دارد که امکانات و تسهیلات بهداشتی دارای تمام ویژگی‌های لازم بوده و در عین حال که به کل روزمره ارائه خدمات به بیمه‌ران می‌پردازند، جان آسیب‌دیدگان حادث غیرمتربقه را نیز نجات دهند و این امر ضمن آنکه مستلزم ساختن زیرساخت‌هایی است که در مقابل بحران‌ها مقاوم باشد، مستلزم ساماندهی و آماده کردن تیم‌های سلامت است، تیم‌هایی که قادر باشند که در شرایط بحران، خدمات بهداشتی مناسب را ارائه نمایند.

مسئله وقتی نمود بیشتری می‌یابد که بدانیم که کشور ما از فقدان سازمان واحد و هماهنگ کننده برای مدیریت حادث و بلایای طبیعی غیر متربقه رنج می‌برد، کمبود قوانین و مقررات در این بخش بسیار جدی است و نظرت فنی بر احداث ساختمانها و تلیسیات شهری و روستایی ضعیف بوده و نبود سیستم هشدار دهنده و اطلاع رسانی به منظور پیش آگاهی مردم از وقوع حادث طبیعی نیز از مشکلات اسلامی است. از این رو در رهنمودهای برنامه‌های پنجساله سوم و چهلم بر مشرکت فعال، مستمر و قانونمند کلیه دستگاه‌های اجرایی و جمعیت هلال احمر، نیروهای مسلح، بسیج و دیگر نیروهای مردمی در عملیات امداد و نجات در زمان

بحران و نیز انسجام کلیه دستگاههای اجرایی در امر بازسازی مناطق خسارت دیده تاکید شده است. بررسی تجلب کشورهای پیشرفته نشان می‌دهد که امور مربوط به حوادث و بلایای طبیعی غیر متربقه در سازمانی واحد مدیریت می‌شود، لذا به نظر می‌رسد که ایجاد تشکیلاتی مناسب و واحد برای ایجاد هماهنگی و انسجام در مدیریت مراحل مختلف بحران (قبل از وقوع، زمان وقوع و بعد از وقوع) از اولویت ویژه‌ای برخوردار باشد.

## گروه‌های آسیب‌پذیر در بلایا کدامند؟

بلایا بر فراد اثر یکسانی ندارند و برخی از فراد نسبت به دیگران، آسیب‌پذیری بیشتری دارند. بدینهی است که حوادث و بلایای طبیعی همچنان که از جنبه مادی بیشترین خسارات را در مناطق غیر ایمن و غیر استاندارد به بلوار می‌آورد، از جنبه انسانی نیز بیشترین خطرات را متوجه کسانی می‌سازد که از نظر قوای جسمانی و فیزیکی دارای توان کمتری بوده و توان مقلبله کمتری را در برابر این گونه حوادث دارند که در صدر این فراد می‌توان به سلمندان اشله نمود که در کنل زنان، کودکان، معلولان و بیملان از کمترین ضریب امنیت در مواجهه با این حوادث برخوردار بوده و در صدر گروه هایی هستند که در موقع بروز حادث و روزهای اولیه بعد از آن، نیازمند بیشترین مراقبت و کمک می‌باشند، چنانکه در سونامی اخیر ژاپن، سلمندان بیشترین قربانیان این فاجعه را تشکیل دادند، چرا که در زمان وقوع سونامی و پس از به صدا در آمدن آژیر خطر، بیشتر سلمندان نتوانستند محل زندگی خود را به سرعت ترک کنند و در نتیجه قربانی امواج ۱۰ متری سونامی شدند، از سوی دیگر سلمندانی نیز که موفق به فرار و رسیدن خود به مناطق امن شده بودند، به واسطه از دست دادن فرزندان، همسران و نزدیکان خود، دچار عوارض روحی شدید شده و نیاز به مراقبت‌های ویژه داشتند و مجموع این عوامل باعث شد که سلمندان ژاپنی به قربانیان اصلی زلزله و سونامی مرگیل ژاپن تبدیل شوند.

با عنایت به اینکه پرسنل بهداشتی درمانی از جمله اولین کسانی هستند که در امر یلی رسانی به آسیب دیدگان حادثه در محل حضور می‌یابند، پس آمادگی و سالماندهی آنها در قلب تیمهای امداد و نجات و آموزش مستمر و منظم این تیمهای بایستی در اولویت مدیریت بحران وزارت بهداشت و درمان گرفته و اولویت‌های امداد رسانی به گروه‌های آسیب‌پذیر و بویژه سلمندان به آنان آموزش داده شود. از سوی دیگر راه اندازی و تجهیز اتاق بحران در مرکز بهداشت استان و مرکز بهداشت شهرستانها و نیز در سازمان بهزیستی از جمله اولویتها این بخش است.

## ۸-۲- اهداف برنامه :

### هدف کلی:

کاهش و یا به حداقل رسیدن مرگ و میر، بیم‌لی و ناتوانیهای جسمی و روانی ناشی از بلایا و درمان مصدومین و بیم‌لان بویژه سلمندان و دیگر فراد آسیب‌پذیر

### اهداف اختصاصی:

- تسهیل بازگشت فوری به وضعیت عادی و رایه خدمات بهداشتی و درمانی به مردم و بویژه سلمندان و سایر گروه‌های آسیب‌پذیر پس از بروز بلایا.
- توجه یکسان به تمام جنبه‌های مدیریت بخش بهداشت و درمان، شامل پیشگیری کاهش آثربلایای طبیعی، آمادگی، مقبله، درمان و توانبخشی و بازسازی خدمات بهداشتی و درمان در مراحل مختلف: قبل، هنگام و پس از بروز بلایا
- تهییه یک چهل چوب عملیاتی برای مقبله همانگ با بلایا و آثرب آنها در بخش بهداشت و درمان به منظور دستیابی به اهداف فوق با جلب مشترکت مردم و اطمینان از حسنهای اولین امداد گران نسبت به نیازهای سلمندان
- آموزش تیم مدیریتی، مسئولان فنی و کلکنان آسیشگاهها در مورد مراقبت از سلمندان در موقع بحرانی
- همانگی نهادهای رفلهی جهت پیگیری وضعیت سلمندان پس از فاجعه
- آموزش سلمندان در برابر حوادث و بلایا
- آموزش نهادهای مردمی و آماده سازی آنان جهت حفاظت از سلامت سلمندان در موقع بحرانی
- فرزایش آگلهی‌های عمومی و راهنمایی خلواده‌ها
- ثبت و ضبط اطلاعات مرتبط با سلمندان آسیب‌پذیر جهت لرائیه خدمات اولیه در موقع بحران

## ۸-۲- شاخصهای بروزگاه ۴:

### • درصد آمادگی تیم های امداد و نجات مراکز بهداشت شهرستانهای استان در مقابله با

#### حوادث غیر و مردمه رقه ۴ :

تعداد پرسنل بهداشتی و درمانی آموزش دیده

----- **X100**

کل پرسنل دانشگاه

### • درصد آمادگی تیم های سیار ویژدت در منزل در مقابله با حوادث غیر و مردمه رقه ۴ :

تعداد اعضای تیم های سیار ویزیت در منزل آموزش دیده

----- **X100**

کل اعضای تیم های ویزیت در منزل

### • درصد آمادگی کارکنان مراکز سالمندی در مقابله با حوادث غیر و مردمه رقه ۴ :

تعداد کارکنان آموزش دیده مراکز سالمندی

----- **X100**

کل کارکنان مراکز سالمندی

### • درصد آمادگی سالمندان در مقابله با حوادث غیر و مردمه رقه ۴ :

تعداد سالمندان آموزش دیده استان

----- **X100**

کل سالمندان استان

• درصد شهروستانهای دارای اتاق بحران با تجهیزات کامل:

تعداد شهرستانهای دارای اتاق بحران

----- X 100

کل شهرستانهای استان

• درصد مرکز بهداشتی و درمانی مقاوم در برابر زلزله:

تعداد بیمه‌ستان و مرکز بهداشتی در ملی مقاوم در برابر زلزله

----- X 100

کل مرکز بهداشتی و درمی

• درصد مرکز روزانه و شبانه روزی مقاوم در برابر زلزله:

تعداد مرکز روزانه و شبانه روزی سلمندان مقاوم در برابر زلزله

----- X 100

کل مرکز روزانه و شبانه روزی سلمندان استان

• درصد مرکز روزانه و شبانه روزی دارای اتاق ایمن:

تعداد مرکز روزانه و شبانه روزی دارای اتاق ایمن

----- X 100

کل مرکز روزانه و شبانه روزی سلمندان استان

## **۸-۴- وضعیت موجود (با ذکر شاخص) :**

کلیه تیم های امداد و نجات اعم از مرکز بهداشت استان و شهرستانها ساماندهی شده و در قلب تیم ۱ و ۲ امدادی و هر تیم شامل پزشک ، کل شناس بهداشت محیط ، کل شناس مبلزه با بیمه لیها ، بهوز و بهیل می باشد و تاکنون برای کلیه فراد تیمهای اول و دوم امداد و نجات استان کل گاه آموزشی با موضوعیت بهداشت و درمان در بحران طراحی و برگزار گردیده است.

تنها کمتر از ۱۰ درصد از مراکز سلمندان استان در برابر زلزله مقلوم بوده و سایر مراکز در این خصوص از وضعیت خوبی برخوردار نبوده و حتی دلایل یک اتاق ایمن نیستند.

## **۸-۵- وضعیت مطلوب (با ذکر شاخص) :**

- آمادگی ۱۰۰٪ تیم های امدادی
- تجهیز و راه اندازی ۱۰۰ درصدی اتفاقهای بحران در مراکز بهداشت شهرستانهای استان .
- تجهیز و راه اندازی ۱۰۰ درصدی اتفاقهای بحران در ادارات بهزیستی شهرستانهای استان
- تجهیز ۱۰۰ درصدی مراکز سلمندی به دلوهای ضروری، تجهیزات پزشکی و آلات و ادواء مداخله در بحران
- ۵۰/نیم لستان ها و مراکز بهداشتی در ملی که در برابر زلزله مقلوم باشند .
- ایجاد اتاق امن در تمامی مراکز روزانه و شبکه روزی سلمندان استان
- آموزش و آمادگی ۱۰۰ درصدی کلکنان و کل شناسان بهزیستی در برخورد با حوادث و بلایای طبیعی و غیر طبیعی
- آموزش و آمادگی ۱۰۰ درصدی تیم های ویزیت در منزل در برخورد با حوادث و بلایای طبیعی و غیر طبیعی
- آموزش و آمادگی ۱۰۰ درصدی کلکنان آسایشگاه ها در برخورد با حوادث و بلایای طبیعی و غیر طبیعی

- آموزش ۲۵ درصد از سلمندان استان

- آموزش ۵۰ درصد از سلمندان مقیم آسایشگاه های سلمندان استان

## ۶-۸- وضعیت موعود (با ذکر شاخص) :

- آموزش و آمادگی تمامی اعضای تیم های ویزیت در منزل در برابر حوادث

- آموزش و ایجاد آمادگی در تمامی سلمندان استان

- تجهیز ۱۰۰٪ اتاق های بحران ادارات بهزیستی شهرستانها طی سال اول

- تجهیز اتاق های بحران شبکه ها و مراکز بهداشت شهرستانها استان به میزان ۱۰۰ درصد

- مقلوم سازی تمامی مراکز روزانه و شبکه روزی سلمندان استان

- معاونت درمان دانشگاه کلیه تیمهای درمان خود را ساماندهی نموده و اقلام ولوازم مورد نیاز به هنگام

وقوع بحران را پیش بینی و حداقل جهت راه اندازی یک بیملستان صحرایی تجهیز نماید.

## ۶-۷- راهکارهای رسیدن به هدف :

- تهییه جزوات آموزشی و آموزش کلیه پرسنل تیم های امدادی با مباحثت اعم از کمکهای اولیه ، طب

اور ژانس و نقش تیمهای بهداشتی و درمانی ، لرزیلی سریع ،

- تامین اعتبل لازم و تجهیز و راه اندازی اتاق های بحران در استان و شهرستانها

- برگزاری ملحوظ های متعدد با سنبلیوهای گوناگون جهت لرقاء و حفظ و آمادگی تیم های امداد و نجات

مراکز بهداشت

- اجرای برنامه های آموزش عمومی با همکاری رسانه ها از جمله صدا و سیما

- هنگام وقوع بحران کلیه سازمانهای حمل و نقل عمومی و خصوصی، دلنشیز و سایل نقلیه اعم از

زمینی، هوایی، دریایی و ریلی خدمات مورد نیاز مناطق آسیب دیده را به درخواست ستاد حوادث استان ها در

اختیار مسئولان مربوط قرار دهند.

- گنجاندن متون آموزشی آمادگی و مقبله در برابر حوادث و بلایای طبیعی و غیر طبیعی در سرفصل های آموزشی طرح توانمندسازی سلمندان

## ۸-۸-بخش‌های درگیر برداشته با ذکر نوع و میزان فعالیت مورد انتظار :

### - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی :

بعنوان دبیر کل گروه موظف است در شرایط مقبله با بحران بنا به درخواست ستاد استان، کلیه امکنات بهداشتی و درمانی خود را در زمینه امداد رسانی به آسیب دیدگان بسیج نماید و جهت ایجاد هماهنگی بین بخشی جلسات کل گروه به صورت هر ۲ ماه یکبار را در دستور کل خود قرار دهد.

### - سازمان بهزیستی :

ثبت و ضبط اطلاعات مرتبط با سلمندان آسیب پذیر جهت ارائه خدمات اولیه در موقع بحران ارائه خدمات تخصصی از قبیل فیزیوتراپی، کل درمانی و... به حادثه دیدگان با اولویت سلمندان و معلولان تشکیل و آماده سازی تیم های مددکلری و روان درمانی ویژه بلایا مراقبت و نگهداری از سلمندان زن و مرد تشکیل تیم های امداد و نجات در تمامی مراکز روزانه و شبکه روزی سلمندان ایجاد اتاق امن در تمامی مراکز روزانه و شبکه روزی سلمندان تشکیل ستاد امداد و نجات و مقبله با حوادث و بلایای طبیعی در ادارات تابعه تجهیز مراکز روزانه و شبکه روزی سلمندان به وسائل و ادوات امداد و نجات آموزش تمامی کل کنن مراکز روزانه و شبکه روزی سلمندان آموزش سلمندان در طرح توانمندسازی سلمندان آموزش اعضا تیم های سیل ویزیت در منزل سلمندان

آموزش مددکاران و سایر کلکنان

### - شرکت آب و فاضلاب شهری :

تامین آب سلام جهت خلوهای شهری، ایمن سازی مخازن شهر در برابر حوادث غیر متربقه از قبیل زلزله، تمهیدات لازم جهت کلرزنی شبکه های آب شهری، در نظر گرفتن تمهیدات لازم جهت آبرسانی سیل در شهر ها، ثبت نقشه ها و اصلاحات GIS و شبکه های شهر منظور حفاظت و دسترسی سریع به اطلاعات در خصوص شهر

### - دامپزشکی :

جمع آوری لاشهای حیوانات تلف شده در زیر آوار مانده اند. ۲- مبلغه با بیمه لیهای واگیر دامی وزئوژوز، واکسیناسیون دامها ای منطقه، واکسیناسیون سگهای اهلی جهت مقلله با هری

### - آب و فاضلاب روستایی :

تامین آب سلام جهت خلوهای روستایی آسیب دیده، تمهیدات لازم جهت کلرزنی شبکه های آب روستایی

### - بهداری نیروی مقاومت بسیج :

برنامه ریزی و سیاست گزاری عملیات امداد و نجات و مردمیلی، تهیه طرح ایجاد مرکز درمانی موقت و پستهای امدادی در نواحی حادثه دیده احتمالی، آموزش کمکهای اولیه به نیروهای بسیجی، آموزش و آمادگی جهت پاکسازی و بهداشت مناطق آسیب دیده و آلوده به منظور جلوگیری از گسترش بیمه لیهای واگیردار با همکاری دانشگاه علوم پزشکی، پیگیری راه اندازی ستاد تخلیه هوایی و زمینی در مرکز استان و شهرستانها جهت امداد رسانی به حادثه دیدگان با همراهی سازمانهای امدادی محلی و منطقه ای، پیگیری تهیه و تامین تجهیزات تخصصی مورد نیاز، تهیه دستورالعمل و آموزش امداد و نجات، کمکهای اولیه ش، مر و مبلغه با انواع آتش سوزیها در دوره های آموزشی کلکنان و بسیجیان، ایجاد کلاسهای آموزشی تربیت مردمی، تهیه جزوات آموزشی جهت آموزش های همگانی خود امدادی و دگر امدادی در راستای بمبانها و سایر حوادث غیر متربقه

## **- صدا و سیما :**

صدا و سیمای جمهوری اسلامی ایران موظف است کلیه مواد آموزشی و دستورالعملهای لازم در خصوص مدیریت بحران و سایر مواردی را که باعث ارتقای فرهنگ اینمنی در جامعه میشود پخش نماید.

صدا و سیمای مرکز استان باید از طریق پخش برنامه های مختلف آموزشی در شبکه استلای تلماں در زمینه ارتقاء سطح آگاهیهای عموم جامعه در زمینه آمادگی اقلیل مختلف جامعه در مقابله با حوادث غیر متربقه اقدام نماید.

## **- هلال احمر :**

جذب هدایت و توزیع اعلانات و کمکهای غیردولتی داخلی و خارجی اعم از اموال منقول و غیرمنقول و وجوده نقدی بر عهده جمعیت هلال احمر جمهوری اسلامی ایران است.

## **- استانداری :**

جذب هدایت و توزیع امکلات و کمکهای دولتی داخلی و خارجی اعم از منقول و غیرمنقول و وجوده نقدی بر عهده دبیرخانه ستاد در استانداری است. هرگونه دخل و تصرف، استفاده، توزیع و تصاحب کمکهای یاد شده توسط سایر اشخاص حقیقی و حقوقی ممنوع است.

- معلومنت محترم مدیریت و برنامه ریزی استانداری موظف است در بودجه سنواتی استان، سالانه ردیف خلصی را متناسب با مراحل مختلف مدیریت بحران استان، پیش بینی نموده و آن را در اختیل ستاد قرار دهد، دبیرخانه ستاد براساس سیاستها و دستورالعملهای ستاد، بودجه یاد شده را توزیع و هزینه مینماید.

- شواهای برنامه ریزی و توسعه شهرستانها موظف اند هر سال قسمتی از اعتبارات خود را طبق پیشنهاد ستاد استان، به منظور انجام وظایف و برنامه های پیش بینی شده در برنامه های مراحل مختلف مدیریت بحران (پیشگیری، آمادگی مقابله و بازسازی) تخصیص داده و به دبیرخانه ستاد استان گزارش نمایند. ستاد استان، نحوه مصرف این بودجه را مشخص مینماید.

## **- سایر ادارات:**

مسئولان کلیه ادارات سازمانها و دستگاههای اجرایی موظفند هنگام بروز بحران بلاطحله امکنات و تجهیزات و اماکن در اختیل خود را بنا به درخواست رئیس ستاد استان جهت پیشگیری از گسترش خسارات جلنی و ملی در اختیل ستاد استان گذاشته و گزارش کل خود را جهت انجام اقدامات بعدی به مسئولان بالاتر لرائمه نمایند.

### -بسیج جامعه پزشکی:

بسیج جامعه پزشکی بعنوان بازوی توانمند دانشگاه علوم پزشکی می‌تواند با فراخوان نیروهای پزشکی بسیجی و متعهد در زمینه تامین بخشی از نیازهای درمانی ایفا نقش نماید.

### ۸-۹-سوابق اجرایی برنامه (به تفکیک جهان، کشور، استان) (با ذکر منبع:

در سطح جهانی سازمان بهداشت جهانی WHO ، سازمان پزشکان برون مرز و صلیب سرخ جهانی به هنگام بروز حوادث غیر مترقبه ، جنگها و ... به یاری آسیب دیدگان می شتابند و برنامه های خاص خود را اجرا می نمایند.

در سطح کشور وزارت کشور بعنوان بالاترین مرجع بوده و در حال حاضر تشکیل سازمان مدیریت بحران کشور نیز در دستور کل این وزارت خانه قرار گرفته است. و در استانها ، استانداریها به عنوان ریاست ستاد حوادث غیر مترقبه بر امر تشکیل کل گروهها و پیگیری امورات آنها نظر ثابت دارند.

در سطح وزارت بهداشت مرکز مدیریت حوادث و فوریتهای پزشکی کشور و همچنین تشکیل ستاد فوریتهای بهداشت محیط را می توان نام برد که گامی مهم در راستای حفظ آمادگی و واکنش سریع در موقع بحران خواهد بود.

شورای ملی سلمندان کشور نیز در سند ملی برنامه راهبردی سلمندان کشور، مدیریت موارد اضطراری و وضعیت های بحرانی را مد نظر قرار داده است.

## ۹- عنوان بروزهای سامانه های ارائه خدمات به سالمندان

### ۱-۹- یافته و روز در حال گسترش است.

سلخوردگان یکی از گروههای آسیب پذیر هر جامعه‌ای را تشکیل داده و نیاز مبرمی به ارایه خدمات رفاهی، اجتماعی و بهداشتی دارند. در کشورهایی که به جهت تعداد زیاد سلخوردگان و همچنین به علت وضع فرهنگی و اجتماعی خاص خودشان خدمات بالایی را می‌دهند، درصد بالایی ازبودجه عمومی دولت به سلمندان اختصاص یافته و روز به روز در حال گسترش است.

تجربه حاصله در اکثر کشورهای جهان مؤید این واقعیت است که مراقبت و پرستلی از فراد سلخورده یا از کل فوتاده توسط اعضای خانواده، چه به لحاظ مادی و چه معنوی ( انسانی ) در مقایسه با نگهداری آنان در بیمارستانها، آسایشگاهها یا خانه های سلمندان از مزیت و لرجحیت بیشتری برخوردار است. در عین حال متاسفانه به دلیل ضرورت های زندگی مدرن، اشتغال زنان در خلرج از محیط خانه و هسته ای شدن خانواده ها به سرعت از میزان حمایت از سلمندان، توسط خانواده ها کاسته شده و شرایط زندگی نامناسبی را برای سلمندان ایجاد می کند.

از سوی دیگر امکان ادامه زندگی سلمند در خانه خود، برای او از بالاترین لرزش و اهمیت برخوردار و دلایل معنا و مفهوم ویژه ای است ولی سلمندانی که چرکلهش در وضعیت سلامتی خود شده اند، ادامه زندگی به شکل مستقل در خانه های شان با مشکلات روزافزونی همراه است.

اهمیت زندگی مستقل و در سطح جامعه برای سلمندان، منجر به پیدایش مفهوم "پیر شدن در محله" در حوزه علم سلمندی شناسی شده است و این بدان مفهوم است که سلمند در محل زندگی خود بقی بماند و متناسب با نیازهای در حال تغییر خود، از خدمات حمایتی لازم برخوردار شود.

تحقیقات اخیر نشان داده که بیش از ۲۰ درصد از سلمندان، توانایی لازم برای انجام امور شخصی خود را ندارند که در اصطلاح به آنها سلمندان آسیب پذیرمی گویند. همچنین، گزارش سازمان بهزیستی بیلگر این است که از حدود ۵/۱ میلیون نفر سلمند بالای ۶۰ سال در کشور، حدود ۲۱۵ هزار نفر ( ۴۲ درصد ) نیازمند حمایت و دریافت خدمات ویژه بوده اند و در این میان، بهداشت روانی سلمندان نیز اهمیت ویژه ای داشته و سیاستگذاری برای ارائه خدمات بهداشت روانی مناسب برای سلمندان و حتی مراقبت کنندگان از آنها می بایست در کانون توجه قرار گیرد.

بدیهی است که در ارائه خدمات مراقبتی به سلمندان، تنوع و در دسترس بودن خدمات مورد نیاز از اهمیت ویژه ای برخوردار می باشد.

از نظر سیاست های بهداشت عمومی، سلمندان پرخطر را که در مقایسه با دیگر سلمندان، نیازمند مراقبتهاي بيشتری هستند به گروه هاي زير تقسيم مي نمايند:

- فراد بسييل پير
- فرادی که تنها زندگی می کنند.
- زنان سلمند بیوه و مجرد
- سلمندانی که در خانه سلمندان زندگی می کنند.
- سلمندان بدون فرزند
- سلمندانی که از بيماری مزمن رنج می برند.
- سلمندانی که در آمد ناكفي دارند.

سيستم های لائه خدمات به سلمندان در دنيا، بسييل متنوع بوده و بر اساس نياز سلمندان، خدمات متناسب به آنان لائه می شود، هرچند که بسييلی از طرح های مراقبتی یا هنوز در کشور ما طراحی نشده و یا تعداد آن بسييل اندک است به طوری که حتی سلمندان متمكن نيز نمی توانند خدمات مورد نياز خود را دريافت کنند، پله ای از اين خدمات بدین شرح است:

**الف - مراقبت در منزل (Home Care) :** لائه خدمات درمانی و توانبخشی مورد نياز سلمند، شامل ويزيت پزشك، خدمات پرستاري، فيزيوتراپي، کلر درمانی، گفتگو درمانی، روان درمانی و سایر کمک های بهداشتی مورد نياز با کمک تیم تخصصی در منزل سلمند

**ب - خدمات داخل خانه (Home Services) :** لائه خدمات عمومی و کمک به سلمندان برای انجام اموری ملند تميز کلی، پخت و پز، خريد، شستشوی لباس و ...

**ج - خدمات مربوط به تعمیر خانه (Home Maintenance) :** کمک به تعمیر و باز سازی منزل سلمند، اين کلر می تواند با کمک بهزيسندي، کميته امداد، مساجد، شوراهای شهر و روستا، انجمن ها و فراد نيكوکلر به انجام برسد.

**د - مرکز روزانه (Adult Day Care) :** لائه دهنده مراقبت های بهداشتی، تغذيه ای، تفریحی، فرهنگی و حفظ سطوح ارتباطی و حضور سلمند در جامعه و سایر خدماتی که سلمندان با توجه به الگوی زندگی شان می توانند دريافت کنند.

**هـ - بخش مراقبت توانبخشی (Rehabilitation Ward) :** در داخل یا وابسته به يك بيمارستان عمومی و یا به صورت مستقل بوده و عموماً جهت سلمندانی است که به مراقبت های ميان مدت

(دست کم یک ماه) نیاز دارند مثلا در دوران بهبودی پس از جراحی یا بیملی حاد و یا سلمندان دارای بیملی مزمن نیازمند به مشاوره های تخصصی و مراقبت پرستلی و توانبخشی ویژه. این مراکز معمولاً رائمه دهنده خدمات توانبخشی و اجتماعی بوده و با هدف بازگرداندن بیملر به سطح توانمندی پیش از بیملی یا جراحی و بازگشت وی به محیط زندگی اش با کیفیت مناسب تاسیس شده و خدمات مختلف به صور تیمی به سلمند ارائه می شود.

## ۹-۲- اهداف برنامه :

کمک به سالمندان ناتوان و آسیب پذیر و فراد معلول به منظور :

۱. برخورداری از زندگی مستقل در خانه
۲. استقلال در انجام کارهای روزمره زندگی
۳. فزایش کیفیت زندگی در ازمنت
۴. امکان دسترسی به خدمات مراقبتی مناسب موجود بر اساس بررسی نیازهای سلمند
۵. کاهش پذیرش سلمندان در مراکز نگهداری
۶. حمایت از مراقبین سلمندان برای مراقبت بهتر

## ۹-۳- شاخص های برنامه :

### • درصد سالمندان استفاده کننده از خدمات مراکز روزانه سالمندی:

تعداد سلمندان استفاده کننده از خدمات مراکز روزانه سالمندی\* ۱۰۰

تعداد کل سلمندان

### • درصد سالمندان استفاده کننده از خدمات مراکز مراقبت در منزل سالمندی:

تعداد سلمندان استفاده کننده از خدمات مراکز مراقبت در منزل سالمندی\* ۱۰۰

تعداد کل سلمندان

**• درصد سالمندان استفاده کننده از خدمات مراکز خدمات داخل منزل سالمندی:**

تعداد سالمندان استفاده کننده از خدمات مراکز خدمات داخل منزل سالمندی \* ۱۰۰

تعداد کل سالمندان

**• درصد سالمندان استفاده کننده از خدمات مراکز تعمیر منزل سالمندی:**

تعداد سالمندان استفاده کننده از خدمات مراکز تعمیر منزل سالمندی \* ۱۰۰

تعداد کل سالمندان

**• درصد بیمارستان های دارای بخش خدمات مراقبت توانبخشی سالمندی:**

تعداد بیمارستان های دارای بخش خدمات مراقبت توانبخشی سالمندی \* ۱۰۰

تعداد کل بیمارستان های دولتی

**• درصد مراکز مشاوره تخصصی سالمندان:**

درصد مراکز مشاوره تخصصی سالمندان \* ۱۰۰

تعداد کل مراکز مشاوره استان

**۴-۹-وضعیت موجود (با ذکر شاخص):**

در حال حاضر ۱۱ مرکز روزانه سالمندان در شهرهای یزد، مهریز، صدوق و میبد لائه کننده خدمات مختلف پزشکی، پرستاری، توانبخشی، آموزشی و ... به سالمندان می باشند، همچنین تعداد پنج مرکز مراقبت در منزل (تیم های ویزیت در منزل سالمندان) در شهرهای یزد، مهریز، میبد و صدوق خدمات گوناگون پزشکی و توانپزشکی مورد نیاز را به سالمندان آسیب پذیر و تخت گرا لائه می دهند، نیز در حال حاضر سه مرکز روزانه و چهل مرکز مراقبت در منزل از سازمان بهزیستی مجوز گرفته و در آستانه بهره برداری می باشند. بقیه انواع سرویس های لائه کننده خدمات به سالمندان هنوز در استان یزد به مرحله اجرا در نیامده است.

### **۹-۵- وضعیت مطلوب (با ذکر شاخص) :**

- وجود دست کم یک مرکز روزانه در هر شهرستان
- وجود یک مرکز مراقبت در منزل سلمندان در هر شهرستان
- وجود دست کم یک مرکز خدمات داخل خانه در هر شهرستان
- وجود دست کم یک مرکز خدمات مربوط به تعمیرات خانه در مرکز استان
- وجود دست کم یک بخش خدمات مراقبت توانبخشی در مرکز استان
- وجود دست کم یک مرکز تخصصی مشاوره سلمندان در استان

### **۹-۶- وضعیت موعود (با ذکر شاخص) :**

- وجود یک مرکز روزانه به ازاء هر سیصد سلمند آسیب پذیر
- وجود یک مرکز مراقبت در منزل سلمندان به ازاء هر ۲۰۰ سلمند آسیب پذیر
- وجود دست کم یک مرکز خدمات داخل خانه در هر شهرستان
- وجود دست کم یک مرکز خدمات مربوط به تعمیرات خانه در هر شهرستان
- وجود دست کم یک بخش خدمات مراقبت توانبخشی در هر شهرستان
- وجود دست کم یک مرکز تخصصی مشاوره سلمندان در هر شهرستان

### **۹-۷- راهکارهای رسیدن به هدف :**

- صدور مجوز فعلیت برای داوطلبان فعلیت در هر یک از این بخش ها
- اعطای تسهیلات به بخش خصوصی داوطلب فعلیت در هر یک از این بخش ها
- تخصیص یلانه ویژه سلمندان زیر پوشش
- افزایش یلانه های تخصیصی به این فعلیت ها
- نظرلت دقیق بر نحوه عملکرد مرکز
- برخورداری از معرفیت های ملیانی و عواض و سایر هزینه های مرتبط
- پوشش بیمه ای فعلیت ها

➤ تخصیص و تجهیز یک بخش در بیمه‌رستان‌های دولتی به امکنات توانبخشی سلمندان

### ۹-۸-بخش‌های درگیر در فهرست با ذکر نوع و میزان فعالیت مورد انتظار :

#### الف-سازمان بهزیستی:

➤ اعطای پروانه فعالیت به داوطلبان فعالیت در هر یک از این بخش‌ها

➤ تخصیص یارانه ویژه سلمندان زیر پوشش

➤ فزایش یارانه‌های تخصیصی به این فعالیت‌ها

➤ نظریت دقیق بر نحوه عملکرد مراکز

#### ب-دانشگاه علوم پزشکی:

➤ ایجاد یک بخش خدمات مراقبت توانبخشی در جوهر بیمه‌رستان‌های آموزشی

#### ج-سازمان‌های بیمه‌گر:

➤ حمایت و پوشش بیمه‌ای فعالیت‌ها

#### د-شهرداری:

➤ مدافعت مراکز سلمندان از پرداخت هزینه‌های مربوط به عوارض و سایر هزینه‌های مرتبط

#### ه-اداره امور مالیاتی:

➤ مدافعت های ملیاٹی مراکز سلمندان

#### و-مسکن و شهرسازی:

➤ اعطای زمین مناسب به متقلصیان تاسیس مراکز سلمندی

#### ز-کارگروه اشتغال استانداری:

➤ تخصیص تسهیلات کم‌بهره به منظور ساخت مراکز سلمندی

## ۱۰- عنوان بروزه: تحقیق و پژوهش در حوزه سالمندان:

### ۱۰- ییان مسئله:

امروزه جوامع انسانی با چالش بزرگی به نام فرزایش جمعیت سالمندان نسبت به کل جمعیت خود روبرو هستند، به گونه ای که پیش بینی می شود که تا سال ۲۰۲۰ تعداد سالمندان جهان به یک میلیارد نفر برسد و مهمتر آنکه ۶۰ درصد از این جمعیت در کشورهای در حال توسعه زندگی می کنند، کشورهایی که آمادگی لازم برای رویلویی با پدیده سالمندی و پیامدهای بهداشتی، اجتماعی و اقتصادی آن را ندارند و بدین ترتیب به نظر می رسد که برای به حداقل رساندن فعله های موجود در زمینه فرزایش سطح سلامت سالمندان و ارتقاء و بهبود عملکرد سیستم های گوناگون لائق خدمات به آنان و نیز برای پیشگیری از پیامدها و عواقب در از مدت اجتماعی، اقتصادی و بهداشتی آن بر جامعه و دولت، مدیران و سیاستگزاران در این جوامع بایستی ضمن بستر سازی انجام کل های پژوهشی در حوزه های مختلف مرتبط با سالمندان و تشویق پژوهشگران به تحقیق در این حوزه و با بهره گیری از نتایج پژوهش های ملی و جهانی، به طراحی و اجرای الگوهای موفق جهانی اقدام کرده و زمینه حضور هرچه فعال تر سالمندان در عرصه های گوناگون اجتماعی و بهره گیری از دانش و تجربیات آنان را فراهم نماید.

لازم به تأکید است که پژوهش در حوزه سالمندان، به عنوان بخشی از فرایند توسعه، در برگیرنده مطلعات بین رشته ای بوده و بخش های مختلف علمی کشور بایستی در آن حضور فعال داشته باشند و در این راستا پژوهش در سیستم های بهداشتی و مرتبط با سلامت از اهمیت بالایی برخوردار است.

### ۱۰-۲- اهداف بروزه:

هدف کلی: پژوهش در حوزه های گوناگون مرتبط با سالمندان

اهداف جزئی:

- ✓ تشویق و ترغیب پژوهشگران به پژوهش در حوزه های گوناگون مرتبط با سالمندان
- ✓ ایجاد مرکز تحقیقات سالمندی در استان

### ۱۰-۳- شاخصهای بروزهای:

#### ► درصد پژوهش های علمی در حوزه سالمندان:

تعداد پژوهش های علمی سلیمان استان \* ۱۰۰

کل پژوهش های علمی سلیمان استان

#### ► درصد تخصیص پایان نامه های دانشجویی به مسائل مرتبط با سالمندان:

تعداد تخصیص پایان نامه های دانشجویی به مسائل مرتبط با سالمندان \* ۱۰۰

کل پایان نامه های دانشجویی

#### ► درصد تخصیص اعتبارات پژوهشی دستگاه ها به پژوهش ها در حوزه سالمندان:

میزان تخصیص اعتبارات پژوهشی دستگاه ها به پژوهش ها در حوزه سالمندان \* ۱۰۰

کل اعتبارات پژوهشی دستگاه ها

#### ► درصد تخصیص اعتبارات پژوهشی دانشگاه ها به پایان نامه های مرتبط با سالمندان:

میزان تخصیص اعتبارات پژوهشی دانشگاه ها به پایان نامه های مرتبط با سالمندان \* ۱۰۰

کل اعتبارات پژوهشی دانشگاه ها

### ۱۰-۴- وضعیت موجود (با ذکر شاخص):

### ۱۰-۵- وضعیت مطلوب (با ذکر شاخص):

#### ► تخصیص دست کم پانزده درصد از اعتبارات تخصیصی دستگاه ها به پژوهش ها در حوزه سالمندان

#### ► تخصیص دست کم پانزده درصد از اعتبارات تخصیصی دانشگاه ها به پایان نامه های با موضوع سالمندان

## **۶-۱- وضعیت موعود (با ذکر شاخص) :**

### **۷-۱- راهکارهای رسیدن به هدف :**

- تسریع در گرفتن مجوز مرکز تحقیقات سلمندی اردکان
- تامین و پرورش اعضای هیئت علمی مرکز تحقیقات سلمندی اردکان
- تخصیص دست کم پانزده درصد از اعتبارات تخصصی دانشگاه ها و دستگاه های دولتی به پژوهش ها در حوزه سلمندان
- تخصیص مبلغی حداقل هشت میلیارد ریال جهت تکمیل و تجهیز مرکز تحقیقات سلمندی اردکان

### **۸-۱- بخش های درگیر در فعالیت مورد انتظار :**

#### **• سازمان بهزیستی استان یزد:**

سازمان بهزیستی استان یزد موظف به انجام امور زیر است:

- پیگیری تکمیل و تجهیز مرکز تحقیقات سلمندی اردکان
- تامین و تربیت اعضای هیئت علمی مرکز تحقیقات سلمندی
- کمک ملی به پژوهش های حوزه سلمندان
- همکاری در برگزاری همایش های علمی در حوزه سلمندان

#### **• دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی:**

دانشگاه موظف به انجام امور زیر است:

- کمک به سازمان بهزیستی در تامین و تربیت اعضای هیئت علمی مرکز تحقیقات سلمندی
- تشویق و جهت دهنی پایان نامه های دانشجویی به پژوهش در حوزه سلمندان

➢ تشویق و ترغیب اساتید به پژوهش در حوزه سلمندان

➢ کمک ملی به پژوهش های حوزه سلمندی

➢ همکری در برگزاری همایش های علمی در حوزه سلمندی

## • دانشگاه های استان:

دانشگاه های استان موظف اند تا با حمایت ملی از پایان نامه های دانشجویی در حوزه های مرتبط با سلمندان، موجب تشویق و ترغیب دانشجویان و اساتید به فعالیت در این حوزه شوند.

## • استانداری:

➢ استانداری موظف است تا با استفاده از اعتبارات عمرانی استانی و ملی زمینه تکمیل و تجهیز مرکز تحقیقات سلمندی لردکان را فراهم آورد.

## • سایر ادارات:

سایر دستگاه ها و ادارات نیز وظیفه در نزد تا بخشی از بودجه های پژوهشی خود را به پژوهش های سلمندی اختصاص دهند.

## ۱۰-۹-سوابق اجرایی برنامه (به تفکیک جهان، کشور، استان) (با ذکر منبع :

در حال حاضر تنها مرکز فعال در زمینه تحقیقات سلمندی در کشور، مرکز تحقیقات مسئل اجتماعی و روانی سلمندان وابسته به دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی است و در سایر دانشگاه ها و مراکز علمی کشور به صورت پراکنده در این حوزه کل می شود، ضمن آنکه تنها نشریه پژوهشی تخصصی در حوزه سلمندان نیز نشریه سلمند است که زیر نظر مرکز تحقیقات مسئل اجتماعی و روانی سلمندان اداره می شود.

در استان یزد نیز از سال ۱۳۸۲ طی تفاهی نامه منعقده میان سازمان بهزیستی استان و دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی مقرر شد تا مرکز تحقیقات سلمندی استان واقع در لردکان که با مشربت خیرین و بودجه های دولتی از محل اعتبارات سفرهای استانی ساخته شده است در وهله اول به عنوان پایگاه تحقیقات سلمندی و زیر نظر مرکز تحقیقات مسئل اجتماعی و روانی سلمندان راه اندازی شده و در ادامه و پس از طی مراحل

قلانوی و تامین امکنات و زیرساخت های لازم و تامین کادر علمی به عنوان مرکز تحقیقات سلمندی مستقل به فعالیت در این عرصه بپردازد.

این مرکز در سه فاز شامل مرکز جامع توانبخشی سلمندان، کلینیک طب سلمندی و مرکز تحقیقات ساخته خواهد شد که تاکنون فاز اول آن ساخته شده و آماده بهره برداری می باشد.

## منابع:

- ۱- سند ملی برنامه راهبردی سلمندان کشور
- ۲- دکتر مقصود نیا، شهربلو- مراقبت های بهداشتی اولیه در ایران- انتشارات دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی- ۱۳۸۵
- ۳- دکتر نوروزی، کیان- مدلی خدمات بهداشتی-اجتماعی مبتنی بر جامعه ویژه سلمندان- انتشارات دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی- ۱۳۸۷
- ۴- مرکز آمل ایران، سرشماری عمومی نفوس و مسکن ۱۳۸۵
- ۵- میرزاچی، محمد. قهقرخی، مهری شمس " جمعیت شناسی سلمندان در ایران بر اساس سرشماری ۱۳۸۵-۱۳۳۵ " مجله سلمندی ایران، سال دوم شماره پنجم ، ۱۳۸۶
- ۶- <sup>۱</sup>- محسن قوی، بل بیم‌لری‌ها در ایران، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، ۱۳۸۳
- ۷- تاجور، مریم. "بهداشت سلمندان" ، انتشارات نسل فردا، ۱۳۸۲
- ۸- پنهانی، بهرام " چالش های فرلاوی نظام تأمین اجتماعی در آغاز سده بیست و یکم میلادی" ، فصلنامه تأمین اجتماعی، سال ششم، شماره ۱۶۵، مؤسسه علمی پژوهش تأمین اجتماعی، ۱۳۸۳
- ۹- برنامه راهبردی و عملیاتی سازمان بهزیستی کشور ، ۱۳۸۷.
- ۱۰- گزارش اداره سلامت سلمندان وزارت بهداشت ، درمان و آموزش پزشکی - ۱۳۸۹
- Checklist of Essential Features of Age-friendly Cities- -11 WHO/FCH/ALC/2007.1
- Global Age-friendly Cities: A Guide -12