

معاونت امور بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی



# پدافند غیر عامل





## **(Passive Defense) تعریف پدافند غیر عامل**

### **پدافند غیر عامل (Passive Defense)**

به مجموعه اقداماتی اطلاق می‌گردد که مستلزم به‌کارگیری جنگ‌افزار و تسلیحات نبوده و با اجرای آن می‌توان از وارد شدن خسارات مالی به تجهیزات و تأسیسات حیاتی، حساس و مهم نظامی و غیر نظامی و تلفات انسانی جلوگیری نموده و یا میزان خسارات و تلفات ناشی از حملات و بمباران‌های هوایی موشکی دشمن را به حداقل ممکن کاهش داد.

# (Civil Defense) تعریف پدافند غیر نظامی

معاونت امور بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی شهید  
بهشتی



## پدافند غیر نظامی

به مجموعه فعالیت هایی که می توان با انجام آن از بروز و استمرار سوانحی که جان و مال مردم را تهدید می کنند مانند سیل، زلزله، آتشفشان، آتش سوزی، طوفان و ... جلوگیری نمود و یا در صورت بروز، آثار ناشی از آن را کاهش داد، گویند. تأکید اصلی دفاع غیر نظامی، حفاظت از مردم و انجام اقدامات اضطراری برای تعمیر و راه اندازی مجدد خدمات و تأسیسات جهت ادامه فعالیت های روزمره می باشد.



## سوال ؟

---

□ آیا تمهیدات و اقدامات بعمل آمده در مراکز بهداشتی ، درمانی و کارگروه سلامت در حوادث غیر مترقبه ، یامعاونت سلامت ، کافیت ؟

□ آیا همان وظایف روزانه ما با رنگ دیگری بنام پدافند غیرعامل نیست؟

---



---

آیا راهکارهای سازمان مدیریت بحران در حوادث طبیعی و حتی  
بشرساز مثل سقوط هواپیما، تصادفات، حادثه های کارخانه  
های صنعتی و ... تامین کننده است؟

آیا مقاوم سازی در برابر زلزله، سیل، آتشفشان و ... هر  
تهدیدی مثل جنگ را پاسخگو است؟

---



معاونت امور بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

---

فراموش نکنیم که جنس بحرانی چون جنگ از تفاوت‌های بنیادی  
با دیگر بحران‌های طبیعی و غیرطبیعی برخوردار است.

---



معاونت امور بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

---

# □ شواهد تاریخی

---

# جنگ

- جنگ یکی از عناصر پایدار تاریخ بشری است. بشریت در طول پنج هزار سال تاریخ تمدن خود ۱۴۰۰۰ جنگ را تجربه نموده است. در این جنگ ها بیش از **چهار میلیارد** انسان جان باخته اند.
- گفتنی است که در این چند هزار سال تمدن بشری صرفاً ۲۶۸ سال بدون جنگ و مناقشه بوده است. و در طی **چهل و پنج** سال (از ۱۹۴۵ تا ۱۹۹۰) فقط **سه هفته** را بدون جنگ داشته ایم. لازم به ذکر است که بیشتر این جنگ ها در جهان سوم رخ داده است.
- در قرن بیستم بیش از **۲۲۰** جنگ به وقوع پیوسته است و بیش از **۲۰۰ میلیون** تلفات انسانی در بر داشته است.

# جنگ

---

□ درخلاق جنگ های ناحیه ای و بعدازجنگ جهانی اول و دوم ، با پیشرفت سلاح ها و تهدیدات ، پدافند غیرعامل نیز شکل تازه ای به خود گرفت.

(کشورهای آلمان ، روسیه ، امریکا ، کانادا ، سوئیس ، سوئد ، کره شمالی ، ژاپن و ... )

---



# دفاع همه جانبه

---

□ امروزه به عنوان يك مفهوم استراتژيك مطرح است.

□ اين مفهوم براي اولين بار توسط امام خميني رحمه... عليه مطرح گردیده و **مردم** را به عنوان **محور اصلي** آن اعلام فرمودند.

---

## پدافند غیرعامل

به مجموعه اقداماتی اطلاق می‌گردد که مستلزم به‌کارگیری جنگ‌افزار و تسلیحات نبوده و با اجرای آن می‌توان از وارد شدن خسارات مالی به تجهیزات و تأسیسات حیاتی، حساس و مهم نظامی و غیرنظامی و تلفات انسانی جلوگیری نموده و یا میزان خسارات و تلفات ناشی از حملات و بمباران‌های هوایی موشکی دشمن را به حداقل ممکن کاهش داد. پدافند غیرعامل شامل: **مکان‌یابی، استتار، اختفاء، پوشش، پراکندگی، استحکامات، سازه‌های امن و مقاوم‌سازی، فریب و اعلام‌خبر می‌باشد.**



# گواهی تاریخ

- موضوع پدافند غیر عامل در جهان از قدمتی به اندازه تاریخ زندگی انسان برخوردار است.
- انسان های اولیه از مامن های طبیعی مثل غارها و پوشش درختان استفاده می کردند.
- با شکل گیری تمدن های اولیه استفاده از برج و بارو و خندق و دروازه های محکم متداول شد.
- در خلال جنگ های ناحیه ای و بعد از جنگ جهانی اول و دوم ، با پیشرفت سلاح ها و تهدیدات ، پدافند غیرعامل نیز شکل تازه ای به خود گرفت.  
(کشورهای آلمان ، شوروی ، امریکا ، کانادا ، سوئیس ، یوگسلاوی ، کره شمالی ، پاکستان و... )



## پدافند غیرعامل در اسلام

- ✓ یادآوری قرآن کریم بر موضوع تعلیم ساخت زره به حضرت داود (ع) جهت امان ماندن از آسیب جنگ
- ✓ استفاده از شگردهای اختفاء و فریب (که از اصول پدافند غیرعامل است) در جریان هجرت پیامبر (ص)
- ✓ تاکید حضرت علی (ع) در نامه ۱۲ نهج البلاغه مبنی بر احداث قرارگاه در دامنه کوهها و یا کنار رودها جهت حفاظت بهتر در برابر تهاجم دشمن
- ✓ استفاده از مزیت ارتفاعات و مراقبت از نقاط نفوذ دشمن در جنگها از جمله جنگ احد
- ✓ کندن گودال پیرامون شهر مدینه در جنگ خندق
- ✓ و...



# هدف

- هدف از دفاع غیر عامل تداوم فعالیت های زیر بنایی کشور و تامین نیازهای حیاتی، استمرار خدمات رسانی عمومی، تسهیل اداره کشور در شرایط تهدید و بحران ناشی از تجاوز خصمانه و حفظ بنیه دفاعی علی رغم حملات مخرب دشمن و کاهش آسیب پذیری مراکز و تجهیزات حیاتی و حساس کشور از طریق اجرای طرح ها و تدابیر مربوط به پدافند غیر عامل است .



# گستره پدافند غیرعامل

- تدابیر و برنامه های پدافند غیر عامل تمامی عرصه ها را شامل می شود:
- اقتصادی
- صنعتی
- فرهنگی
- عمرانی
- بهداشت و سلامت
- اطلاعات و فناوری
- نفت و پتروشیمی
- نیرو (آب و برق و گاز)
- رسانه ها
- و ....



## پس پدافند غیر عامل :

- ✓ دفاع مدنی و غیر مسلحانه است و مستلزم به کارگیری سلاح نیست
- ✓ فراگیرترین و در عین حال صلح آمیزترین روش دفاع است
- ✓ بدلیل غیر مسلحانه بودن هم راستا با سیاست های تنش زدایی در عرصه بین المللی است.
- ✓ پایدارترین و ارزان ترین روش دفاع ملی است
- ✓ پشتوانه اقتدار ملی و بستر مناسب جهت توسعه پایدار کشور است
- ✓ مناسب ترین راهکار افزایش آستانه مقاومت ملی در برابر تهدیدات است
- ✓ یکی از مهمترین عوامل بازدارندگی است . ( به دلیل برآورد هزینه بالای تهاجم برای دشمن)
- ✓ بهترین و مناسب ترین شیوه کاهش مخاطرات و کاهش آسیب پذیری است.



## نتایج استفاده از پدافند غیر عامل

---

- کاهش طمع کشورهای تهدید کننده و متخاصم
  - قرار نگرفتن در مظان اتهام تهدید علیه کشورها (مطابقت با سیاست تنش زدایی)
  - پویایی علمی و فنی ( در کلیه سطوح مدیریتی ، مهندسی و فنی)
-

## استراتژی پدافند غیر عامل در نظام سلامت کشورها

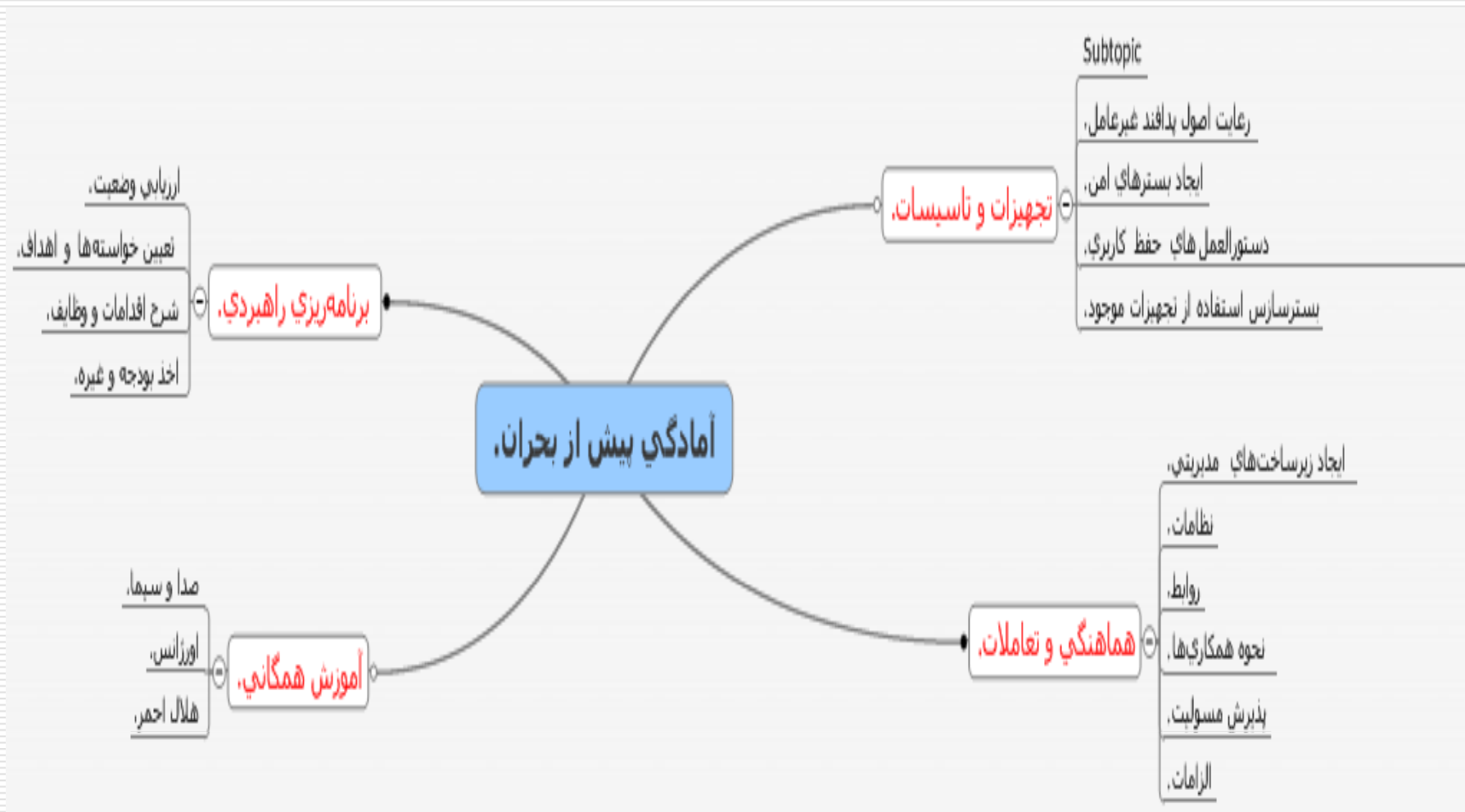
---

- کاهش آسیب پذیری بخش بهداشت و سلامت در هنگام جنگ و اقدامات خصمانه
  - پایدار سازی سیستم های سلامت ملی (تداوم مأموریت)
  - آمادگی برای مقابله با بحران در زمان جنگ از طریق نجات مصدومین و حفظ سلامت بازماندگان
  - آموزش و فرهنگ سازی عمومی و تخصصی
  - مدیریت بحران در عرصه سلامت در حوادث و بحرانهای خصمانه
-

## ماموریت بخش سلامت کشورها در حوزه دفاع غیر عامل

- ایجاد آمادگی دائمی در حوزه سلامت
- ساماندهی سیستم دفاعی بیولوژیک کشور
- کاهش آسیب پذیری و افزایش ایمنی زیر ساخت ها
- تامین بهداشت و سلامت مردم در مقابل تهدیدات
- مدیریت بحران ناشی از جنگ در حوزه سلامت
- تامین تداوم خدمات حوزه سلامت
- تامین نیازهای اساسی مردم از نظر سلامت
- مدیریت بحران در صحنه حادثه اورژانسی
- حفاظت از زیر ساخت های دستگاه
- تسهیل مدیریت بحران در شرایط جنگی
- آموزش و فرهنگ سازی در مردم و کادر درمانی
- تامین سلامت غذا در شرایط بحران

# راهبرد کنترل خسارت و مدیریت وضعیت





# توصیه‌ها و پیشنهادات

---

وزارت ب.د.آ.پ به عنوان یکی از ارکان دفاع همه جانبه می‌باید نقش خود را از هم‌اکنون در شرایط بحران نظامی مستقلاً تعریف و شفاف نماید.

---



# توصیه‌ها و پیشنهادات

---

حوزه‌های توانمندساز در قالب چهار حوزه راهبردی، دانشی، فناورانه و عملیاتی شکل گیرد.

غیرمتمرکزسازی و توزیع خدمات بهداشتی و درمانی با شتاب بیشتری پیگیری گردد.

نظام فرماندهی و کنترل ویژه‌ای جهت کنترل بحران نظامی در وزارت ب.د.آ.پ مورد توجه قرار گیرد.

---