دو فصلنامه طب جنوب
دانشگاه علوم پزشكي و خدمات بهداشتي درماني بوشهر
سال هفتم، شماره ۲، صفحه ۱۸۳- ۱۸۹ (اسفند۱۳۸۳)

بررسي سطح آگاهي پزشكان استان بوشهر درمورد آمادگي و پاسخ پزشكي در حوادث هسته اي*

دكتر اسحاق عباسي [۱] ، دكتر عباس نصرتي [۲] ، دكتر ايرج نبي پور **[۳] ، دكتر سيدرضا امامي [۴]
[۱] دانش آموخته پزشكي، دانشكده پزشكي، دانشگاه علوم پزشكي بوشهر
[۲] پزشک عمومي، سازمان بسيج جامعه پزشكي استان بوشهر
[۳] استاديار بيماريهاي داخلي، دانشكده پزشكي، دانشگاه علوم پزشكي بوشهر
[۴] پزشک عمومي، پژوهشگر مركز پژوهش هاي سلامت خليج فارس

چكيده :
در بررسي هاي حوادث هسته اي كه در سراسر جهان روي داده است مشخص گرديده كه بيشتر پزشكان عمومي و كادر پزشكي در مورد اثرات پرتوهاي يونيزاسيون بر بدن ، چگونگي درمان مصدومين و مديريت بحران آگاهي كافي ندارند. مهمترين آسيب پس از درمعرض قرار گرفتن تمام بدن درمقابل تشعشع ، ايجاد سندروم حاد پرتويي مي باشد. به منظور آشنايي با سطح آگاهي پزشكان استان بوشهر در مورد آمادگي و پاسخ پزشكي در حوادث هسته اي پرسشنامه اي بر اساس پروتكل آژانس بين المللي انرژي اتمي و سازمان جهاني بهداشت تدوين شد و ۲۳۳ نفرپزشک (عمومي ومتخصص) استان بوشهر در يک مطالعه مقطعي مورد مطالعه قرارگرفتند. نمره كل پزشكان ۳/۹۹ از نمره كل ۱۳ بود(ميانگين نمره ۳/۷ براي پزشكان عمومي و ۴/۲۸ براي متخصصين) . پزشكان عمومي و متخصص در بخش هاي فيزيک پرتوها ، علائم باليني و تشخيص سندروم حاد پرتويي، تريأژ و مديريت بحران و درمان هاي اوليه رفع آلودگي داخلي ، نمرات قابل قبول را بدست نياوردند. بنابراين مشخص گرديد كه سطح آگاهي پزشكان استان بوشهر در رويارويي با حوادث هسته اي و تشخيص و درمان مصدومين حوادث هسته اي بسيار پايين است و مي بايست در دروس پايه آموزش پزشكي و دوره هاي بازآموزي آموزش مداوم پزشكي مباحث پروتكل پيشنهادي مشترک آژانس بين المللي انرژي اتمي و سازمان جهاني بهداشت گنجانده شود.

واژگان كليدي : هسته اي، پرتوهاي يونيزاسيون سندرم حاد پرتويي، تريأژ

---

* اين پروژه با بودجه مركز پژوهش هاي سلامت خليج فارس و حمايت هاي بي دريغ بسيج جامعه پزشكي استان بوشهر انجام گرديده است.
** بوشهر، خيابان معلم، دانشگاه علوم پزشكي، مديريت پژوهشي تلفن ۰۷۷۱-۲۵۲۸۵۸۷ ص.پ: ۳۶۳۱