

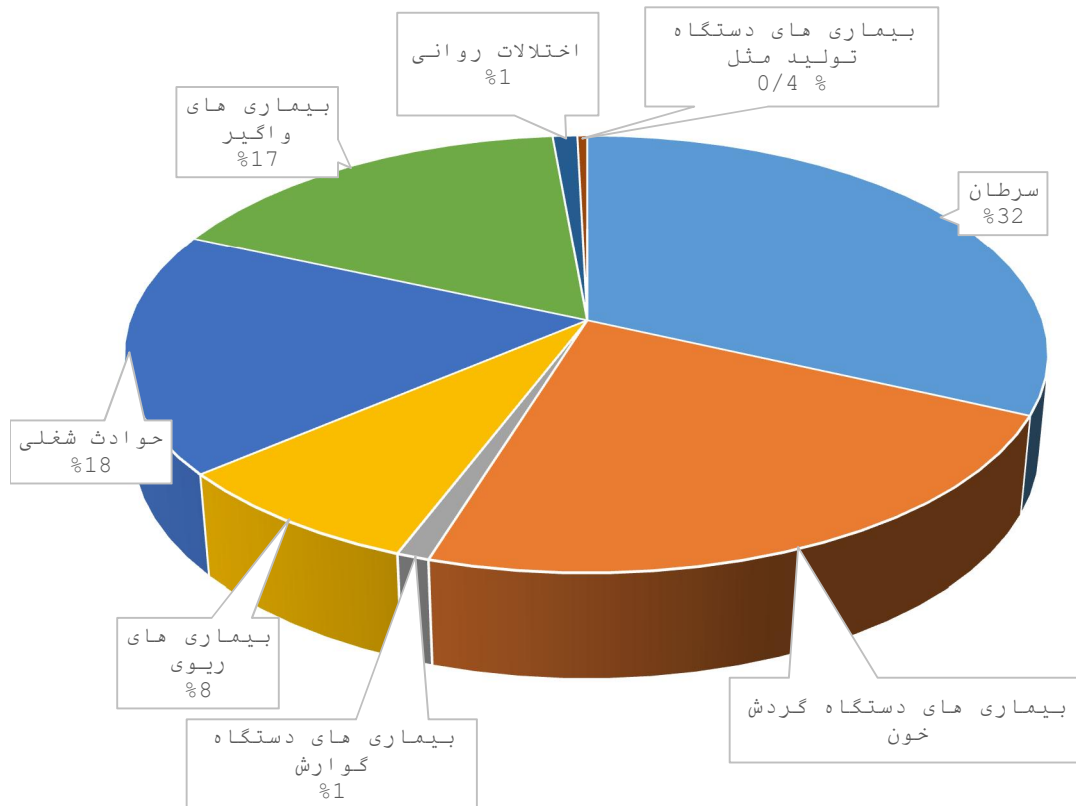
هزینه های جانی و مالی بیماری های مرتبط با کار



هزینه های جانی و مالی بیماری های مرتبط با کار

برآورد می شود سالانه حدود ۲ میلیون و ۳۰۰ هزار فوت به دلایل مرتبط با کار در سراسر دنیا رخ می دهد. از این تعداد حدود ۲ میلیون مربوط به بیماری های شغلی و ۳۰۰ هزار مورد مربوط به جراحات و حوادث شغلی هستند. اگرچه تقسیم بندی این دو عامل (مرگ و میر ناشی از بیماری ها و حوادث شغلی) بسته به سطح پیشرفت کشورها متفاوت است. در کشورهای صنعتی سهم مرگ و میر ناشی از حوادث و بیماری های واگیر کم و سهم بیماری های غیرواگیر علل اصلی مرگ و میر در کشورهای صنعتی هستند.

سازمان بین المللی کار هزینه های مالی حوادث و بیماری های مرتبط با کار را بین ۱/۸ تا ۶/۰ درصد تولید ناخالص ملی (GDP) برآورد کرده است که بطور متوسط ۴ درصد GDP را شامل می شود.



نمودار ۱. توزیع مرگ و میر مرتبط با کار

همچنین سهم ریسک فاکتورهای شغلی در ایجاد بیماری ها به شرح زیر است:

هزینه های جانی و مالی بیماری های مرتبط با کار

جدول ۱. سهم ریسک فاکتورهای محیط کار در کل بیماری ها

عارضه	سهم ریسک فاکتورهای محیط کار در کل بیماری ها
کمر درد	٪ ۳۷
افت شنوایی	٪ ۱۶
انسداد مزمن ریوی (COPD)	٪ ۱۳
آسم	٪ ۱۱
سرطان ریه	٪ ۹
پنوموکونیوزیس	٪ ۱۰۰

جایگاه بهداشت حرفه ای

با وجود سهم بیشتر بیماری های شغلی در آمار مرگ و میر و هزینه های مربوطه، توجه کمتری به آن می شود. این وضعیت می تواند به دلیل مزمن بودن بیماری های شغلی و عدم وجود آمارهای دقیق از آنها باشد. ماهیت بیماری های شغلی اغلب به نحوی است که غیرقابل بازگشت و بهبود هستند. لذا پیشگیری تنها راه کار موثر پیش روی تصمیم گیران این حوزه خواهد بود.

توجه بیشتر به شناسایی و کنترل عوامل زیان آور محیط کار در قالب یک سیستم یکپارچه نقش اساسی در امر پیشگیری از ابتلا به بیماری های شغلی ایفا می کند و در بلندمدت کاهش مرگ و میر ناشی از بیماری های شغلی را باعث خواهد شد.

سهم ریسک فاکتورهای شغلی در کل بیماری ها (جدول ۱) تاکید مجددی بر اهمیت شناسایی و کنترل عوامل زیان آور محیط کار است. واحد بهداشت حرفه ای به عنوان مسئول این حوزه، نقش مهمی در پیشگیری از بیماری ها ایفا می کند و لازم است سرمایه گذاری بیشتری در این حوزه صورت گیرد.

منابع

1. Jukka Takala. et al (2014) *Global Estimates of the Burden of Injury and Illness at Work in 2012*, *Journal of Occupational and Environmental Hygiene*, 11:5, 326-337, DOI: 10.1080/15459624.2013.863131

2. Deborah Imel, N. et al (2005) *The contribution of occupational risks to the global burden of disease: summary and next steps*; *La Medicina del lavoro* (97, 2) <http://europemc.org/abstract/med/17017364>