

גם לעובדות מגיע ציוד מיגון אישי מתאים

אף כי מחצית מהעולם היא נשים, ואחוז גבוה מהן עוסק במגוון מקצועות המחייבים שימוש בציוד מיגון אישי, עדיין קיימים בשנת 2021 פערים גדולים בהתאמת הציוד למידותיהן.

הגיע הזמן להתאים את הכפפה ליד

מאת ד"ר מיקי וינקלר

מ"מ המנכ"ל, ראש מינהל הנדסת בטיחות המוסד לבטיחות ולגיהות



צילום: <https://fashion-tails.com>

בעבודתה של קריאדו-פרז מצוטט דוח, שפורסם על ידי TUC (TRADES UNION CONGRESS), משנת 2017, אשר ממנו עולה כי מערך החירום הוא המוביל במקרים המובהקים של ציוד מיגון אישי שאינו מתאים למידת העובד/ת. במערך זה, 5% מהנשים בלבד

ציינו כי ציוד המיגון האישי מעולם לא פגע בעבודתן. קריאדו-פרז מוסיפה שציוד המיגון האישי לא רק שאינו מאפשר עבודה נוחה, אלא למעשה אינו מגן במידת הצורך ואף גורם לאחראים להעיר יותר לעובדת על טעויות.

מנתוני ההעסקה של מערכת הבריאות באנגליה עולה כי 77% מהמועסקים במערכת הבריאות הן נשים, 89% מהאחיות הן נשים, 84% מהמטפלים הן נשים. עם אחוזים גבוהים כאלה של נשים בכוח העבודה במערכת הבריאות, אין פלא שנודעת חשיבות לציוד מיגון אישי שיתאים למידותיהן.

עובדי מערכת הבריאות באנגליה אומרים כי המידה הקטנה ביותר של ציוד המיגון גדולה מדי עבור חלק מהעובדות, שכאמור, מהוות 77% מכוח העבודה, זאת על פי נתוני NHS Digital (National Health Service) משנת 2018. המשמעות היא, שבמקרה של הימצאות הנגיף בחלל העבודה, המיגון יהיה יעיל פחות ולא יהווה מחסום מוחלט מפני הידבקות.

למרות הודעת משרד הבריאות באנגליה כי לרשות עובדי הרפואה קיימים אמצעי מיגון אישי בגדלים שונים, המכללה המלכותית לסייעוד (The Royal College of Nursing) מציינת כי על אף התווית "מידה אחת מתאימה לכולם" (one size fits all), ציוד המיגון, הכולל כפפות, מסכות, חליפות ומגני פנים, "בעייתי" ו"מגביל" את המשתמשים בו במשך 12 שעות במהלך המשמרות. רוז גלגר (Rose Gallagher), מומחית למניעה ובקרה של מחלות זיהומית באנגליה, מציינת כי אחיות יכולות להתקשות מאוד לטפל בחולים אם ציוד המיגון אינו נוח ואף יכול לגרום להדבקה בחום ובמחלות. גם במקרים שבהן נשים מצליחות להתאים את המסכה לפניהן, עליהן להפעיל כוח ולמשוך אותה חזק לאחור עד לאפשרות של

יותר משנה עברה מאז שפרץ נגיף הקורונה לחיינו והציף מחדש נושאים בתחום הבריאות העולמי הורה מיד להשתמש בו באופן מוגבר לצורך הגנה על צוותי הרפואה ועל בעלי התפקידים התומכים. כיום, עולה מחדש החשש כי ציוד מגן אישי (צמ"א), המיועד לשני המינים, אשר אינו מתאים באופן מוחלט לנשים, לא יוכל להגן עליהן באופן מיטבי מפני מחלות מידבקות.

תקנות הבטיחות בעבודה (ציוד מגן אישי), תשנ"ז-1997, תקנה 3(א), מחייבות את המעביד כי "ספק ציוד מגן אישי כמפורט בטור ג' בתוספת הדרוש לפי העניין, לשימוש העובד בעבודות ובתהליכים המפורטים בטור ב' בתוספת, לשם הגנת איברים כמפורט בטור א' לצדם, ויפקח על השימוש כאמור".

תקנה 1 לתקנות מפרטת מהו אותו ציוד מיגון שהמעביד מחויב לספק: "ציוד שנועד לשימוש האישי של אדם בעבודה, בדרך של לבישה, הרכבה, חבישה או נשיאה ושתוכנן במיוחד להגנתו מפני סיכון העלול לפגוע בבטיחותו או בבריאותו, כמפורט בתוספת, לרבות אבזרי".

תקנה 6(ג) בתקנות קובעת כי "ציוד מגן אישי יותאם, לפי תפקידו וצורתו, לאיבר הגוף של העובד שעליו הוא נועד להגן, וכן לסיכון שאותו הוא נועד למנוע". תקנה זו מכוונת לכך שעל הציוד להיות מותאם למין העובד. מעסיקים רבים רוכשים ציוד מיגון אישי, שעליו מופיעה התווית unisex, כלומר, מותאם לשני המינים.

האם אכן כך הם פני הדברים?

הסופרת העיתונאית הבריטית קרוליין קריאדו-פרז (Caroline Criado-Perez) חקרה בספרה INVISIBLE WOMEN (נשים בלתי נראות), טרם המגפה, את התאמת ציוד המיגון האישי לנשים. ממצאיה מצביעים, בין השאר, על כך שהתאמת ציוד מיגון אישי לנשים היא בעיה נפוצה. 71% מהנשים, שעובדות בתעשייה המחייבת שימוש בציוד מיגון אישי, מציינות כי הציוד שניתן להן לא מתאים למידות גופן. עוד עולה ממחקרה כי ציוד המגן האישי תוכנן ברובו כך שיתאים למידות הגוף הגברי, וכך, גם אם על התווית מסומנת המידה "small", הכוונה היא למידה קטנה של גברים, לא של נשים.

עובדי מערכת הבריאות באנגליה אומרים כי המידה הקטנה ביותר של ציוד המיגון גדולה מדי עבור חלק מהעובדות, שכאמור, מהוות 77% מכוח העבודה. המשמעות היא, שבמקרה של הימצאות הנגיף בחלל העבודה, המיגון יהיה יעיל פחות ולא יהווה מחסום מוחלט מפני הידבקות

היווצרות פצעי לחץ. ברור לכל העוסקים בתחום זה כי מסכות כירורגיות ומסכות מסוג N95, N99, N100 ודומות להן, אולי מתוכננות לשני המינים, אך לפי עדויות העובדות, לרוב, גודלן הממוצע אינו מתאים לפניהן.

ד"ר ארגוואן סאלס (Arghavan Salles) מבית הספר לרפואה באוניברסיטת סטנפורד, העובדת כיום ביחידה לטיפול נמרץ בבית חולים בניו יורק, מציינת כי בבית החולים יש רק שני גדלים של מסכת N95. האם פני העובדות והעובדים בכל העולם מתאימים לאחד משניהם? לדבריה, הגודל הקטן יותר של מסכת N95 מתאים לה, אך קשה מאוד למצוא אותן. עובדות עם פנים קטנות, הזקוקות למסכות בגודל הקטן, מחפשות לא אחת מסכה בגודל זה, ומשאינן מוצאות, הן לא מחליפות מסכה וממשיכות להשתמש במסכה שלהן יום אחרי יום. ד"ר סאלס ממשיכה ואומרת כי לא רק גודל המסכות הוא הבעיה העומדת בפני הנשים. גם כפפות ומשקפיים במידה הקטנה ביותר גדולים מדי עבור נשים: "מידת הידיים שלי היא 6 אינץ', אבל לא הצלחתי למצוא כפפות בגודל זה ואני נאלצת לעטות כפפות במידה של 6.5 אינץ'". גם מידת משקפיי המגן הקטנה ביותר גדולה מדי לגודל הפנים של נשים רבות.

בסרטון, שפורסם בטוויטר, התבדחה ד"ר סאלס על כך שיש לה "ראש קטן" מדי עבור משקפיי המגן במידה הקטנה.

בכתבות שפרסמה על הפער הקיים בציוד המיגון לנשים, מתארת סאלס כי נשים רבות במערכת הבריאות שומעות את המשפט "זו לא הבעיה של הציוד, זו הבעיה של הפנים שלך". כיוון שרוב עובדי מערכת הבריאות הן נשים, אמירה זו מדגישה את חוסר ההבנה באשר למבנה הפנים של נשים לעומת זה של גברים.

קריאדו-פרז מתארת את המידע שקיבלה מאחות אחראית ביחידת טיפול נמרץ, ולפיו מחצית מהנשים ביחידתה נכשלו



"ראש קטן". ד"ר סאלס
מקור: https://twitter.com/arghavan_salles



כפפות לעובדת מערכת הבריאות, שאינן מתאימות לגודל הידיים
צילום: Photograph: Jon Super/AP



צילום: Photograph: Jon Super/AP

בדיקות התאמה של מסכות להגנת מערכת הנשימה לעובדי מערכת הבריאות

במבחן ההתאמה (fit test), המחייב עובדים במערכת הבריאות לבצע אחת לתקופה בדיקת אטימות למסכות שלהם, כדי להבטיח שיעטו את המידה הנכונה מתוך השתיים הקיימות במסכות ה-FFP3. לדבריה, לעומת הנשים הרבות, שלא עברו בהצלחה את בדיקת ההתאמה, מספר הגברים שנכשלו בכך קטן מאוד, ובין השאר, כיוון שסירבו לגלח את זקנם.

סקר, שנערך בשנת 2016 על ידי האיגודים Prospect, TUC ואחרים, מצא כי רק 29% מהנשאלות השתמשו בציוד מיגון אישי המיועד לנשים, ו-57% אמרו כי ציוד המיגון האישי שסופק להן הקשה על עבודתן, כיוון שלא התאים למידתן.

לסיכום: אף כי מחצית מהעולם הן נשים, ואחוז גבוה מהן עוסק במגוון מקצועות המחייבים שימוש בציוד מיגון אישי, עדיין קיימים בשנת 2021 פערים גדולים בהתאמת הציוד למידותיהן. לכן, בעת עדכון ובדיקת תקני ציוד המגן האישי בכללותם, לא יהיה מנוס מהוספה או משינוי של ממדי הציוד שהיו נהוגים עד כה, כדי להתאימם לממדי גוף ופנים ממוצעים של נשים, השונים מאלה של גברים.

מקורות

- <http://newsletter.carolinecriadoperez.com/issues/invisible-women-morally-indefensible-ppe-238737>
- <https://www.theguardian.com/world/2020/apr/24/sexism-on-the-covid-19-frontline-ppe-is-made-for-a-6ft-3in-rugby-player>
- <https://www.peoplemanagement.co.uk/news/articles/male-bias-ppe-design-fatal-women-criado-perez>
- <https://www.mdedge.com/surgery/article/221913/coronavirus-updates/volunteering-during-pandemic-what-doctors-need-know/page/0/2?sso=true>
- <https://www.mdedge.com/surgery/article/221913/coronavirus-updates/volunteering-during-pandemic-what-doctors-need-know/page/0/1?sso=true>
- https://twitter.com/arghavan_salles/status
- /1250548590642114561