

Additional file 4. Numbers (percentages) of workers exposed to different biomechanical risk factors by socio-occupational status and blue-collar job titles

	White collar (N=153)	Housewives (N=104)	Blue-collar (N=220)	<i>Food retail workers</i> (N=10)	<i>Agricultural/horticultural workers</i> (N=18)	<i>Waiters/bartenders</i> (N=9)	<i>Miscellaneous blue-collar workers</i> (N=36)	<i>Cooks</i> (N=11)	<i>Nurses and paramedical workers</i> (N=17)	<i>Cleaners and domestic helpers</i> (N=21)	<i>Textile (mainly sewing-machine) workers</i> (N=9)	<i>Miscellaneous service sector workers</i> (N=26)	<i>Packaging workers</i> (N=13)	<i>Drivers</i> (N=8)	<i>Metal workers</i> (N=23)	<i>Tailors</i> (N=10)	<i>Pre-primary school workers</i> (N=9)
Not exposed	138	55	104	<i>1</i>	<i>6</i>	<i>1</i>	<i>17</i>	<i>0</i>	<i>16</i>	<i>16</i>	<i>1</i>	<i>18</i>	<i>4</i>	<i>8</i>	<i>2</i>	<i>5</i>	<i>9</i>
	(90%)	(53%)	(47%)	<i>(10%)</i>	<i>(33%)</i>	<i>(11%)</i>	<i>(47%)</i>	<i>(0%)</i>	<i>(94%)</i>	<i>(76%)</i>	<i>(11%)</i>	<i>(69%)</i>	<i>(31%)</i>	<i>(100%)</i>	<i>(9%)</i>	<i>(50%)</i>	<i>(100%)</i>
Vibratory tools	1	0	24	<i>0</i>	<i>2</i>	<i>0</i>	<i>7</i>	<i>0</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>13</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
	(0.7%)	(0%)	(11%)	<i>(0%)</i>	<i>(11%)</i>	<i>(0%)</i>	<i>(19%)</i>	<i>(0%)</i>	<i>(6%)</i>	<i>(0%)</i>	<i>(11%)</i>	<i>(0%)</i>	<i>(0%)</i>	<i>(0%)</i>	<i>(57%)</i>	<i>(0%)</i>	<i>(0%)</i>
Forceful hand/wrist movements	1	47	69	<i>6</i>	<i>10</i>	<i>3</i>	<i>14</i>	<i>11</i>	<i>1</i>	<i>3</i>	<i>2</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>14</i>	<i>2</i>	<i>0</i>
	(0.7%)	(45%)	(31%)	<i>(60%)</i>	<i>(56%)</i>	<i>(33%)</i>	<i>(39%)</i>	<i>(100%)</i>	<i>(6%)</i>	<i>(14%)</i>	<i>(22%)</i>	<i>(8%)</i>	<i>(8%)</i>	<i>(0%)</i>	<i>(61%)</i>	<i>(20%)</i>	<i>(0%)</i>
Frequent repetitive hand/wrist movements	10	0	65	<i>8</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>11</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>7</i>	<i>3</i>	<i>7</i>	<i>0</i>	<i>8</i>	<i>3</i>	<i>0</i>
	(7%)	(0%)	(30%)	<i>(80%)</i>	<i>(22%)</i>	<i>(56%)</i>	<i>(17%)</i>	<i>(100%)</i>	<i>(6%)</i>	<i>(10%)</i>	<i>(78%)</i>	<i>(12%)</i>	<i>(54%)</i>	<i>(0%)</i>	<i>(35%)</i>	<i>(30%)</i>	<i>(0%)</i>
Uncomfortable hand postures	4	3	63	<i>4</i>	<i>1</i>	<i>8</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>5</i>	<i>4</i>	<i>4</i>	<i>0</i>	<i>9</i>	<i>4</i>	<i>0</i>
	(3%)	(3%)	(29%)	<i>(40%)</i>	<i>(6%)</i>	<i>(89%)</i>	<i>(28%)</i>	<i>(100%)</i>	<i>(6%)</i>	<i>(10%)</i>	<i>(56%)</i>	<i>(15%)</i>	<i>(31%)</i>	<i>(0%)</i>	<i>(39%)</i>	<i>(40%)</i>	<i>(0%)</i>
Frequent pinching	1	1	43	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>0</i>	<i>6</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>6</i>	<i>4</i>	<i>6</i>	<i>0</i>	<i>10</i>	<i>3</i>	<i>0</i>
	(0.7%)	(1%)	(20%)	<i>(20%)</i>	<i>(17%)</i>	<i>(0%)</i>	<i>(17%)</i>	<i>(9%)</i>	<i>(6%)</i>	<i>(5%)</i>	<i>(67%)</i>	<i>(15%)</i>	<i>(46%)</i>	<i>(0%)</i>	<i>(43%)</i>	<i>(30%)</i>	<i>(0%)</i>
Skin compression	0	1	42	<i>4</i>	<i>6</i>	<i>3</i>	<i>7</i>	<i>7</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>2</i>	<i>0</i>	<i>6</i>	<i>1</i>	<i>0</i>
	(0%)	(1%)	(19%)	<i>(40%)</i>	<i>(33%)</i>	<i>(33%)</i>	<i>(19%)</i>	<i>(64%)</i>	<i>(6%)</i>	<i>(10%)</i>	<i>(11%)</i>	<i>(8%)</i>	<i>(15%)</i>	<i>(0%)</i>	<i>(26%)</i>	<i>(10%)</i>	<i>(0%)</i>

Note: Individual workers can have more than 1 exposure.