

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
ユーザーID	7,954,909(3,184,482)	8,387,808(3,462,774)	0.077
過去・片頭痛			<0.001
なし	1,776 (100%)	208 (93%)	
あり	0 (0%)	15 (6.7%)	
過去・不安症			<0.001
なし	1,776 (100%)	209 (94%)	
あり	0 (0%)	14 (6.3%)	
過去・うつ病			<0.001
なし	1,776 (100%)	190 (85%)	
あり	0 (0%)	33 (15%)	
過去・躁病			<0.001
なし	1,776 (100%)	219 (98%)	
あり	0 (0%)	4 (1.8%)	
過去・双極性障害（躁うつ病）			<0.001
なし	1,776 (100%)	220 (99%)	
あり	0 (0%)	3 (1.3%)	
過去・統合失調症			
なし	1,776 (100%)	223 (100%)	
あり	0 (0%)	0 (0%)	
過去・自律神経失調症			<0.001
なし	1,776 (100%)	207 (93%)	
あり	0 (0%)	16 (7.2%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
<b>過去・てんかん</b>			<0.001
なし	1,776 (100%)	219 (98%)	
あり	0 (0%)	4 (1.8%)	
<b>過去・注意欠陥／多動性障害(ADHD)</b>			0.004
なし	1,776 (100%)	221 (99%)	
あり	0 (0%)	2 (0.9%)	
<b>過去・睡眠障害（不眠症）</b>			<0.001
なし	1,776 (100%)	215 (96%)	
あり	0 (0%)	8 (3.6%)	
<b>過去・パーキンソン病</b>			
なし	1,776 (100%)	223 (100%)	
あり	0 (0%)	0 (0%)	
<b>過去・三叉神経痛</b>			0.2
なし	1,776 (100%)	222 (100%)	
あり	0 (0%)	1 (0.4%)	
<b>過去・神経障害性疼痛</b>			
なし	1,776 (100%)	223 (100%)	
あり	0 (0%)	0 (0%)	
<b>過去・神経筋障害およびミオパチー</b>			
なし	1,776 (100%)	223 (100%)	
あり	0 (0%)	0 (0%)	
<b>過去・むずむず脚症候群</b>			<0.001
なし	1,776 (100%)	216 (97%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
あり	0 (0%)	7 (3.1%)	
<b>過去・帯状疱疹後神経痛</b>			0.004
なし	1,776 (100%)	221 (99%)	
あり	0 (0%)	2 (0.9%)	
<b>過去・上記にあてはまるものはない</b>			<0.001
なし	0 (0%)	74 (33%)	
あり	1,776 (100%)	149 (67%)	
<b>現在・片頭痛</b>			<0.001
なし	1,776 (100%)	205 (92%)	
あり	0 (0%)	18 (8.1%)	
<b>現在・不安症</b>			
なし	1,776 (100%)	223 (100%)	
あり	0 (0%)	0 (0%)	
<b>現在・うつ病</b>			
なし	1,776 (100%)	223 (100%)	
あり	0 (0%)	0 (0%)	
<b>現在・躁病</b>			
なし	1,776 (100%)	223 (100%)	
あり	0 (0%)	0 (0%)	
<b>現在・双極性障害（躁うつ病）</b>			
なし	1,776 (100%)	223 (100%)	
あり	0 (0%)	0 (0%)	
<b>現在・統合失調症</b>			<0.001

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
なし	1,776 (100%)	0 (0%)	
あり	0 (0%)	223 (100%)	
<b>現在・自律神経失調症</b>			
なし	1,776 (100%)	223 (100%)	
あり	0 (0%)	0 (0%)	
<b>現在・てんかん</b>			
なし	1,776 (100%)	223 (100%)	
あり	0 (0%)	0 (0%)	
<b>現在・注意欠陥／多動性障害(ADHD)</b>			
なし	1,776 (100%)	223 (100%)	
あり	0 (0%)	0 (0%)	
<b>現在・睡眠障害（不眠症）</b>			
なし	1,776 (100%)	191 (86%)	<0.001
あり	0 (0%)	32 (14%)	
<b>現在・パーキンソン病</b>			
なし	1,776 (100%)	223 (100%)	
あり	0 (0%)	0 (0%)	
<b>現在・三叉神経痛</b>			
なし	1,776 (100%)	223 (100%)	
あり	0 (0%)	0 (0%)	
<b>現在・神経障害性疼痛</b>			
なし	1,776 (100%)	223 (100%)	
あり	0 (0%)	0 (0%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
<b>現在・神経筋障害およびミオパシー</b>			
なし	1,776 (100%)	223 (100%)	
あり	0 (0%)	0 (0%)	
<b>現在・むずむず脚症候群</b>			
なし	1,776 (100%)	223 (100%)	
あり	0 (0%)	0 (0%)	
<b>現在・帯状疱疹後神経痛</b>			
なし	1,776 (100%)	223 (100%)	
あり	0 (0%)	0 (0%)	
<b>現在・上記にあてはまるものはない</b>			<0.001
なし	0 (0%)	223 (100%)	
あり	1,776 (100%)	0 (0%)	
<b>幻聴体験</b>			<0.001
はい	0 (0%)	223 (100%)	
いいえ	1,776 (100%)	0 (0%)	
<b>違法薬物など</b>			
該当するものがある	0 (0%)	0 (0%)	
いずれも該当しない	1,776 (100%)	223 (100%)	
<b>幻聴体験（60歳以上で初）</b>			
はい	0 (0%)	0 (0%)	
いいえ	264 (100%)	15 (100%)	
Unknown	1,512	208	
<b>身長 (cm)</b>	164(8)	165(8)	0.2

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
体重 (kg)	60(13)	69(17)	<0.001
歯の本数	27.9(5.3)	27.7(5.0)	0.5
結婚状況			<0.001
結婚・再婚・内縁（いずれも別居は除く）	982 (55%)	62 (28%)	
離婚	104 (5.9%)	20 (9.0%)	
別居	10 (0.6%)	3 (1.3%)	
死別	12 (0.7%)	2 (0.9%)	
未婚	657 (37%)	136 (61%)	
その他	11 (0.6%)	0 (0%)	
同居・配偶者			<0.001
なし	808 (45%)	161 (72%)	
あり	968 (55%)	62 (28%)	
同居・子供			<0.001
なし	1,171 (66%)	176 (79%)	
あり	605 (34%)	47 (21%)	
同居・親			<0.001
なし	1,353 (76%)	100 (45%)	
あり	423 (24%)	123 (55%)	
同居・その他			<0.001
なし	1,635 (92%)	179 (80%)	
あり	141 (7.9%)	44 (20%)	
同居・独り暮らし			0.046

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
なし	1,408 (79%)	190 (85%)	
あり	368 (21%)	33 (15%)	
<b>同居人数</b>			0.14
1	363 (26%)	52 (27%)	
2	425 (30%)	73 (38%)	
3	363 (26%)	43 (23%)	
4	188 (13%)	15 (7.9%)	
5	48 (3.4%)	5 (2.6%)	
6	17 (1.2%)	1 (0.5%)	
7	2 (0.1%)	0 (0%)	
8	2 (0.1%)	1 (0.5%)	
Unknown	368	33	
<b>年齢14歳未満の同居人数</b>			0.6
0	216 (36%)	20 (43%)	
1	222 (37%)	17 (36%)	
2	136 (22%)	10 (21%)	
3	29 (4.8%)	0 (0%)	
4	2 (0.3%)	0 (0%)	
Unknown	1,171	176	
<b>治療中・胃がん</b>			>0.9
なし	1,774 (100%)	223 (100%)	
あり	2 (0.1%)	0 (0%)	
<b>治療中・大腸がん</b>			>0.9
なし	1,773 (100%)	222 (100%)	
あり	3 (0.2%)	1 (0.4%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
<b>治療中・肺がん</b>			>0.9
なし	1,774 (100%)	223 (100%)	
あり	2 (0.1%)	0 (0%)	
<b>治療中・肝がん</b>			0.5
なし	1,775 (100%)	222 (100%)	
あり	1 (<0.1%)	1 (0.4%)	
<b>治療中・乳がん</b>			>0.9
なし	1,773 (100%)	222 (100%)	
あり	3 (0.2%)	1 (0.4%)	
<b>治療中・前立腺がん</b>			>0.9
なし	1,771 (100%)	222 (100%)	
あり	5 (0.3%)	1 (0.4%)	
<b>治療中・その他のがん</b>			>0.9
なし	1,763 (99%)	221 (99%)	
あり	13 (0.7%)	2 (0.9%)	
<b>治療中・心筋梗塞</b>			0.2
なし	1,776 (100%)	222 (100%)	
あり	0 (0%)	1 (0.4%)	
<b>治療中・狭心症</b>			>0.9
なし	1,767 (99%)	222 (100%)	
あり	9 (0.5%)	1 (0.4%)	
<b>治療中・脳卒中（脳出血・脳こうそく・くも膜下出血）</b>			0.8

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
なし	1,774 (100%)	222 (100%)	
あり	2 (0.1%)	1 (0.4%)	
<b>治療中・心不全</b>			>0.9
なし	1,773 (100%)	222 (100%)	
あり	3 (0.2%)	1 (0.4%)	
<b>治療中・心房細動</b>			0.5
なし	1,770 (100%)	221 (99%)	
あり	6 (0.3%)	2 (0.9%)	
<b>治療中・高血圧</b>			0.021
なし	1,638 (92%)	195 (87%)	
あり	138 (7.8%)	28 (13%)	
<b>治療中・その他の心臓の病気</b>			0.5
なし	1,766 (99%)	223 (100%)	
あり	10 (0.6%)	0 (0%)	
<b>治療中・糖尿病</b>			<0.001
なし	1,722 (97%)	203 (91%)	
あり	54 (3.0%)	20 (9.0%)	
<b>治療中・高コレステロール血症（高脂血症・脂質異常症）</b>			<0.001
なし	1,702 (96%)	200 (90%)	
あり	74 (4.2%)	23 (10%)	
<b>治療中・痛風</b>			0.027
なし	1,747 (98%)	214 (96%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
あり	29 (1.6%)	9 (4.0%)	
治療中・ぜんそく			>0.9
なし	1,748 (98%)	219 (98%)	
あり	28 (1.6%)	4 (1.8%)	
治療中・慢性閉塞性肺疾患 (COPD)			>0.9
なし	1,772 (100%)	223 (100%)	
あり	4 (0.2%)	0 (0%)	
治療中・慢性気管支炎			>0.9
なし	1,773 (100%)	223 (100%)	
あり	3 (0.2%)	0 (0%)	
治療中・慢性腎不全 (腎透析を含む)			>0.9
なし	1,774 (100%)	223 (100%)	
あり	2 (0.1%)	0 (0%)	
治療中・白内障			0.009
なし	1,764 (99%)	217 (97%)	
あり	12 (0.7%)	6 (2.7%)	
治療中・緑内障			0.2
なし	1,759 (99%)	218 (98%)	
あり	17 (1.0%)	5 (2.2%)	
治療中・胃ポリープ			0.5
なし	1,770 (100%)	221 (99%)	
あり	6 (0.3%)	2 (0.9%)	
治療中・大腸ポリープ			0.2

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
なし	1,773 (100%)	221 (99%)	
あり	3 (0.2%)	2 (0.9%)	
<b>治療中・胃かいよう</b>			>0.9
なし	1,771 (100%)	222 (100%)	
あり	5 (0.3%)	1 (0.4%)	
<b>治療中・十二指腸かいよう</b>			>0.9
なし	1,771 (100%)	223 (100%)	
あり	5 (0.3%)	0 (0%)	
<b>治療中・慢性肝炎・肝硬変</b>			>0.9
なし	1,775 (100%)	223 (100%)	
あり	1 (<0.1%)	0 (0%)	
<b>治療中・胆石</b>			0.3
なし	1,772 (100%)	221 (99%)	
あり	4 (0.2%)	2 (0.9%)	
<b>治療中・尿管結石・腎結石</b>			0.5
なし	1,770 (100%)	221 (99%)	
あり	6 (0.3%)	2 (0.9%)	
<b>治療中・睡眠時無呼吸症候群（睡眠呼吸障害）</b>			0.029
なし	1,769 (100%)	219 (98%)	
あり	7 (0.4%)	4 (1.8%)	
<b>治療中・腰の骨折（交通事故・転落・労務上の事故を除く）</b>			0.8

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
なし	1,774 (100%)	222 (100%)	
あり	2 (0.1%)	1 (0.4%)	
<b>治療中・腕か手首の骨折（交通事故・転落・労務上の事故を除く）</b>			
なし	1,776 (100%)	223 (100%)	
あり	0 (0%)	0 (0%)	
<b>治療中・大腿骨（太ももの骨）の付け根の骨折（交通事故・転落・労務上の事故を除く）</b>			
なし	1,776 (100%)	221 (99%)	0.004
あり	0 (0%)	2 (0.9%)	
<b>治療中・上記以外の病気</b>			
なし	1,695 (95%)	175 (78%)	<0.001
あり	81 (4.6%)	48 (22%)	
<b>治療中・内視鏡手術・胃</b>			
なし	1,772 (100%)	222 (100%)	>0.9
あり	4 (0.2%)	1 (0.4%)	
<b>治療中・内視鏡手術・大腸</b>			
なし	1,769 (100%)	221 (99%)	0.6
あり	7 (0.4%)	2 (0.9%)	
<b>治療中・内視鏡手術・その他の部位</b>			
なし	1,768 (100%)	220 (99%)	0.2
あり	8 (0.5%)	3 (1.3%)	
<b>治療中・手術・心臓（バイパス術）</b>			
			>0.9

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
なし	1,771 (100%)	223 (100%)	
あり	5 (0.3%)	0 (0%)	
<b>治療中・手術・心臓（弁置換術）</b>			>0.9
なし	1,775 (100%)	223 (100%)	
あり	1 (<0.1%)	0 (0%)	
<b>治療中・手術・胃</b>			>0.9
なし	1,774 (100%)	223 (100%)	
あり	2 (0.1%)	0 (0%)	
<b>治療中・手術・大腸</b>			>0.9
なし	1,773 (100%)	222 (100%)	
あり	3 (0.2%)	1 (0.4%)	
<b>治療中・手術・肺</b>			>0.9
なし	1,775 (100%)	223 (100%)	
あり	1 (<0.1%)	0 (0%)	
<b>治療中・手術・肝臓</b>			
なし	1,776 (100%)	223 (100%)	
あり	0 (0%)	0 (0%)	
<b>治療中・手術・胆のう（胆石）</b>			0.094
なし	1,774 (100%)	221 (99%)	
あり	2 (0.1%)	2 (0.9%)	
<b>治療中・手術・乳房</b>			0.094
なし	1,774 (100%)	221 (99%)	
あり	2 (0.1%)	2 (0.9%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
<b>治療中・手術・子宮</b>			0.2
なし	1,769 (100%)	220 (99%)	
あり	7 (0.4%)	3 (1.3%)	
<b>治療中・手術・卵巣</b>			0.8
なし	1,767 (99%)	221 (99%)	
あり	9 (0.5%)	2 (0.9%)	
<b>治療中・手術・前立腺</b>			>0.9
なし	1,775 (100%)	223 (100%)	
あり	1 (<0.1%)	0 (0%)	
<b>治療中・手術・その他の部位</b>			0.005
なし	1,744 (98%)	212 (95%)	
あり	32 (1.8%)	11 (4.9%)	
<b>治療中・手術・あてはまるものはない</b>			<0.001
なし	394 (22%)	107 (48%)	
あり	1,382 (78%)	116 (52%)	
<b>既往・胃がん</b>			>0.9
なし	1,772 (100%)	223 (100%)	
あり	4 (0.2%)	0 (0%)	
<b>既往・大腸がん</b>			>0.9
なし	1,766 (99%)	222 (100%)	
あり	10 (0.6%)	1 (0.4%)	
<b>既往・肺がん</b>			0.8
なし	1,770 (100%)	223 (100%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
あり	6 (0.3%)	0 (0%)	
既往・肝がん			0.5
なし	1,775 (100%)	222 (100%)	
あり	1 (<0.1%)	1 (0.4%)	
既往・乳がん			>0.9
なし	1,763 (99%)	221 (99%)	
あり	13 (0.7%)	2 (0.9%)	
既往・前立腺がん			>0.9
なし	1,768 (100%)	222 (100%)	
あり	8 (0.5%)	1 (0.4%)	
既往・その他のがん			>0.9
なし	1,749 (98%)	219 (98%)	
あり	27 (1.5%)	4 (1.8%)	
既往・心筋梗塞			0.8
なし	1,774 (100%)	222 (100%)	
あり	2 (0.1%)	1 (0.4%)	
既往・狭心症			>0.9
なし	1,767 (99%)	222 (100%)	
あり	9 (0.5%)	1 (0.4%)	
既往・脳卒中（脳出血・脳こうそく・くも膜下出血）			0.3
なし	1,772 (100%)	221 (99%)	
あり	4 (0.2%)	2 (0.9%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
既往・心不全			0.2
なし	1,773 (100%)	221 (99%)	
あり	3 (0.2%)	2 (0.9%)	
既往・心房細動			0.003
なし	1,772 (100%)	219 (98%)	
あり	4 (0.2%)	4 (1.8%)	
既往・高血圧			<0.001
なし	1,714 (97%)	204 (91%)	
あり	62 (3.5%)	19 (8.5%)	
既往・その他の心臓の病気			>0.9
なし	1,771 (100%)	222 (100%)	
あり	5 (0.3%)	1 (0.4%)	
既往・糖尿病			<0.001
なし	1,749 (98%)	207 (93%)	
あり	27 (1.5%)	16 (7.2%)	
既往・高コレステロール血症（高脂血症・脂質異常症）			<0.001
なし	1,731 (97%)	205 (92%)	
あり	45 (2.5%)	18 (8.1%)	
既往・痛風			>0.9
なし	1,762 (99%)	221 (99%)	
あり	14 (0.8%)	2 (0.9%)	
既往・ぜんそく			0.7

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
なし	1,733 (98%)	216 (97%)	
あり	43 (2.4%)	7 (3.1%)	
既往・慢性閉塞性肺疾患 (COPD)			>0.9
なし	1,774 (100%)	223 (100%)	
あり	2 (0.1%)	0 (0%)	
既往・慢性気管支炎			>0.9
なし	1,774 (100%)	223 (100%)	
あり	2 (0.1%)	0 (0%)	
既往・慢性腎不全 (腎透析を含む)			>0.9
なし	1,773 (100%)	223 (100%)	
あり	3 (0.2%)	0 (0%)	
既往・白内障			0.006
なし	1,757 (99%)	215 (96%)	
あり	19 (1.1%)	8 (3.6%)	
既往・緑内障			0.7
なし	1,768 (100%)	221 (99%)	
あり	8 (0.5%)	2 (0.9%)	
既往・胃ポリープ			0.8
なし	1,767 (99%)	221 (99%)	
あり	9 (0.5%)	2 (0.9%)	
既往・大腸ポリープ			>0.9
なし	1,744 (98%)	219 (98%)	
あり	32 (1.8%)	4 (1.8%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
既往・胃かいよう			0.6
なし	1,762 (99%)	220 (99%)	
あり	14 (0.8%)	3 (1.3%)	
既往・十二指腸かいよう			0.8
なし	1,761 (99%)	222 (100%)	
あり	15 (0.8%)	1 (0.4%)	
既往・慢性肝炎・肝硬変			>0.9
なし	1,774 (100%)	223 (100%)	
あり	2 (0.1%)	0 (0%)	
既往・胆石			>0.9
なし	1,758 (99%)	221 (99%)	
あり	18 (1.0%)	2 (0.9%)	
既往・尿管結石・腎結石			0.5
なし	1,745 (98%)	221 (99%)	
あり	31 (1.7%)	2 (0.9%)	
既往・睡眠時無呼吸症候群（睡眠呼吸障害）			0.008
なし	1,771 (100%)	219 (98%)	
あり	5 (0.3%)	4 (1.8%)	
既往・腰の骨折（交通事故・転落・労務上の事故を除く）			<0.001
なし	1,774 (100%)	219 (98%)	
あり	2 (0.1%)	4 (1.8%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
既往・腕か手首の骨折（交通事故・転落・労務上の事故を除く）			0.2
なし	1,768 (100%)	220 (99%)	
あり	8 (0.5%)	3 (1.3%)	
既往・大腿骨（太ももの骨）の付け根の骨折（交通事故・転落・労務上の事故を除く）			0.2
なし	1,776 (100%)	222 (100%)	
あり	0 (0%)	1 (0.4%)	
既往・上記以外の病気			<0.001
なし	1,700 (96%)	190 (85%)	
あり	76 (4.3%)	33 (15%)	
既往・内視鏡手術・胃			0.2
なし	1,768 (100%)	220 (99%)	
あり	8 (0.5%)	3 (1.3%)	
既往・内視鏡手術・大腸			0.2
なし	1,757 (99%)	218 (98%)	
あり	19 (1.1%)	5 (2.2%)	
既往・内視鏡手術・その他の部位			0.2
なし	1,758 (99%)	218 (98%)	
あり	18 (1.0%)	5 (2.2%)	
既往・手術・心臓（バイパス術）			>0.9
なし	1,771 (100%)	223 (100%)	
あり	5 (0.3%)	0 (0%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
既往・手術・心臓（弁置換術）			>0.9
なし	1,775 (100%)	223 (100%)	
あり	1 (<0.1%)	0 (0%)	
既往・手術・胃			>0.9
なし	1,774 (100%)	223 (100%)	
あり	2 (0.1%)	0 (0%)	
既往・手術・大腸			>0.9
なし	1,770 (100%)	222 (100%)	
あり	6 (0.3%)	1 (0.4%)	
既往・手術・肺			>0.9
なし	1,775 (100%)	223 (100%)	
あり	1 (<0.1%)	0 (0%)	
既往・手術・肝臓			
なし	1,776 (100%)	223 (100%)	
あり	0 (0%)	0 (0%)	
既往・手術・胆のう（胆石）			0.8
なし	1,767 (99%)	221 (99%)	
あり	9 (0.5%)	2 (0.9%)	
既往・手術・乳房			0.9
なし	1,766 (99%)	221 (99%)	
あり	10 (0.6%)	2 (0.9%)	
既往・手術・子宮			>0.9
なし	1,750 (99%)	219 (98%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
あり	26 (1.5%)	4 (1.8%)	
既往・手術・卵巣			0.4
なし	1,753 (99%)	222 (100%)	
あり	23 (1.3%)	1 (0.4%)	
既往・手術・前立腺			0.8
なし	1,774 (100%)	222 (100%)	
あり	2 (0.1%)	1 (0.4%)	
既往・手術・その他の部位			0.004
なし	1,710 (96%)	205 (92%)	
あり	66 (3.7%)	18 (8.1%)	
既往・手術・あてはまるものはない			<0.001
なし	411 (23%)	104 (47%)	
あり	1,365 (77%)	119 (53%)	
健診・検診の受診			<0.001
受けた	1,063 (60%)	95 (43%)	
受けていない	713 (40%)	128 (57%)	
定期健康診断、一般住民健診（がん検診を除く）			>0.9
なし	89 (8.4%)	8 (8.4%)	
あり	974 (92%)	87 (92%)	
Unknown	713	128	
胃がん検診			0.2
なし	884 (83%)	74 (78%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
あり	179 (17%)	21 (22%)	
Unknown	713	128	
<b>肺がん検診</b>			0.005
なし	939 (88%)	74 (78%)	
あり	124 (12%)	21 (22%)	
Unknown	713	128	
<b>大腸がん検診</b>			0.069
なし	899 (85%)	73 (77%)	
あり	164 (15%)	22 (23%)	
Unknown	713	128	
<b>子宮がん検診</b>			>0.9
なし	896 (84%)	81 (85%)	
あり	167 (16%)	14 (15%)	
Unknown	713	128	
<b>乳がん検診</b>			0.4
なし	924 (87%)	79 (83%)	
あり	139 (13%)	16 (17%)	
Unknown	713	128	
<b>前立腺がん検診</b>			>0.9
なし	1,021 (96%)	91 (96%)	
あり	42 (4.0%)	4 (4.2%)	
Unknown	713	128	
<b>その他のがん検診</b>			0.6

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
なし	1,044 (98%)	92 (97%)	
あり	19 (1.8%)	3 (3.2%)	
Unknown	713	128	
<b>その他の健診・検診</b>			0.8
なし	1,006 (95%)	91 (96%)	
あり	57 (5.4%)	4 (4.2%)	
Unknown	713	128	
<b>健康状態</b>			<0.001
最高に良い	195 (11%)	6 (2.7%)	
やや良い	432 (24%)	33 (15%)	
良い	871 (49%)	76 (34%)	
あまり良くない	243 (14%)	84 (38%)	
良くない	35 (2.0%)	24 (11%)	
<b>便通</b>			0.059
毎日1回	750 (42%)	79 (35%)	
週に3回未満	165 (9.3%)	21 (9.4%)	
週に3~4回	297 (17%)	40 (18%)	
週に5~6回	359 (20%)	43 (19%)	
毎日2回以上	205 (12%)	40 (18%)	
<b>大便の状態</b>			<0.001
普通の便	1,301 (73%)	122 (55%)	
下痢便	25 (1.4%)	8 (3.6%)	
軟便	206 (12%)	56 (25%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
硬い便	182 (10%)	22 (9.9%)	
特に硬い便	13 (0.7%)	3 (1.3%)	
下痢と便秘を繰り返す	49 (2.8%)	12 (5.4%)	
<b>睡眠時間</b>			<0.001
7時間	590 (33%)	56 (25%)	
5時間以下	200 (11%)	25 (11%)	
6時間	708 (40%)	53 (24%)	
8時間	231 (13%)	45 (20%)	
9時間	30 (1.7%)	21 (9.4%)	
10時間以上	17 (1.0%)	23 (10%)	
<b>就寝時間</b>			<0.001
午後11時頃	452 (25%)	38 (17%)	
午後7時頃以前	28 (1.6%)	4 (1.8%)	
午後8時頃	21 (1.2%)	15 (6.7%)	
午後9時頃	78 (4.4%)	25 (11%)	
午後10時頃	280 (16%)	46 (21%)	
午前0時頃	444 (25%)	39 (17%)	
午前1時頃	229 (13%)	27 (12%)	
午前2時頃	102 (5.7%)	13 (5.8%)	
午前3時頃	48 (2.7%)	5 (2.2%)	
午前4時頃以降	26 (1.5%)	6 (2.7%)	
夜勤などがあり不規則	68 (3.8%)	5 (2.2%)	
<b>入眠障害</b>			<0.001

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
ほとんどない	976 (55%)	74 (33%)	
週に1回未満	265 (15%)	32 (14%)	
週に1~2回	234 (13%)	35 (16%)	
週に3~4回	106 (6.0%)	28 (13%)	
週に5~6回	45 (2.5%)	5 (2.2%)	
ほぼ毎日	150 (8.4%)	49 (22%)	
<b>中途覚醒</b>			<0.001
ほとんどない	627 (35%)	41 (18%)	
週に1回未満	258 (15%)	30 (13%)	
週に1~2回	322 (18%)	41 (18%)	
週に3~4回	194 (11%)	30 (13%)	
週に5~6回	93 (5.2%)	16 (7.2%)	
ほぼ毎日	282 (16%)	65 (29%)	
<b>熟眠障害</b>			<0.001
ほとんどない	967 (54%)	76 (34%)	
週に1回未満	294 (17%)	25 (11%)	
週に1~2回	244 (14%)	39 (17%)	
週に3~4回	116 (6.5%)	19 (8.5%)	
週に5~6回	44 (2.5%)	11 (4.9%)	
ほぼ毎日	111 (6.2%)	53 (24%)	
<b>睡眠薬の服用</b>			<0.001
なし	1,682 (95%)	77 (35%)	
週に1日未満	29 (1.6%)	8 (3.6%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
週に1~2日	12 (0.7%)	6 (2.7%)	
週に3~4日	10 (0.6%)	6 (2.7%)	
週に5~6日	5 (0.3%)	4 (1.8%)	
毎日	38 (2.1%)	122 (55%)	
<b>喫煙本数100本以上</b>			0.007
いいえ	1,185 (67%)	128 (57%)	
はい	591 (33%)	95 (43%)	
<b>現在の喫煙状況</b>			0.5
吸っている	304 (51%)	53 (56%)	
やめた	287 (49%)	42 (44%)	
Unknown	1,185	128	
<b>喫煙開始年齢 (喫煙者)</b>	19.73(2.53)	19.58(4.69)	0.8
Unknown	1,472	170	
<b>喫煙本数 (/日) (喫煙者)</b>	14(7)	20(11)	0.002
Unknown	1,472	170	
<b>禁煙開始年齢</b>	39(11)	38(9)	0.9
Unknown	1,489	181	
<b>喫煙開始年齢 (禁煙者)</b>	19.7(3.2)	19.6(3.8)	0.9
Unknown	1,489	181	
<b>喫煙本数 (/日) (禁煙者)</b>	18(13)	23(12)	0.025
Unknown	1,489	181	
<b>禁煙した理由</b>			0.088
病気をしたから	24 (8.4%)	5 (12%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
病気はしないが健康に悪いから	168 (59%)	17 (40%)	
その他（経済的理由など）	95 (33%)	20 (48%)	
Unknown	1,489	181	
<b>飲酒頻度</b>			<0.001
過去を含め、全く飲まない	433 (24%)	57 (26%)	
過去は飲んでいたが、現在はやめた	163 (9.2%)	54 (24%)	
ほとんど飲まない（月に1日未満）	316 (18%)	46 (21%)	
月に1～3日	188 (11%)	18 (8.1%)	
週に1～2日	192 (11%)	17 (7.6%)	
週に3～4日	130 (7.3%)	7 (3.1%)	
週に5～6日	96 (5.4%)	5 (2.2%)	
毎日飲む	258 (15%)	19 (8.5%)	
<b>飲酒量・日本酒 ※1合 (180ml)</b>			0.5
飲まない	663 (77%)	46 (70%)	
0.5合未満	84 (9.7%)	11 (17%)	
0.5～1合未満	32 (3.7%)	2 (3.0%)	
1合	44 (5.1%)	6 (9.1%)	
2合	32 (3.7%)	1 (1.5%)	
3合	4 (0.5%)	0 (0%)	
4合	2 (0.2%)	0 (0%)	
5合以上	3 (0.3%)	0 (0%)	
Unknown	912	157	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test  
89

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
飲酒量・焼酎・泡盛 原液1合（180ml） ※チューハイ350ml缶1本を0.7合と換算 してください			0.6
飲まない	458 (53%)	30 (45%)	
0.5合未満	100 (12%)	12 (18%)	
0.5～1合未満	136 (16%)	12 (18%)	
1合	84 (9.7%)	5 (7.6%)	
2合	62 (7.2%)	4 (6.1%)	
3合	18 (2.1%)	3 (4.5%)	
4合	1 (0.1%)	0 (0%)	
5合以上	5 (0.6%)	0 (0%)	
Unknown	912	157	
飲酒量・ビール（発泡酒） ※大ビン (633ml) ※中ビン又は500ml缶を0.8 本、小ビン又は350ml缶を0.6本と換算 してください			0.3
飲まない	246 (28%)	24 (36%)	
0.5本未満	122 (14%)	13 (20%)	
0.5～1本未満	253 (29%)	13 (20%)	
1本	153 (18%)	11 (17%)	
2本	61 (7.1%)	2 (3.0%)	
3本	19 (2.2%)	3 (4.5%)	
4本	3 (0.3%)	0 (0%)	
5本以上	7 (0.8%)	0 (0%)	
Unknown	912	157	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
飲酒量・ウィスキー・ブランデー シングル (30ml)			0.6
飲まない	671 (78%)	48 (73%)	
0.5杯未満	72 (8.3%)	5 (7.6%)	
0.5～1杯未満	35 (4.1%)	6 (9.1%)	
1杯	42 (4.9%)	5 (7.6%)	
2杯	23 (2.7%)	1 (1.5%)	
3杯	7 (0.8%)	0 (0%)	
4杯	3 (0.3%)	0 (0%)	
5杯以上	11 (1.3%)	1 (1.5%)	
Unknown	912	157	
飲酒量・ワイン グラス (100ml)			0.029
飲まない	554 (64%)	29 (44%)	
0.5杯未満	112 (13%)	15 (23%)	
0.5～1杯未満	53 (6.1%)	4 (6.1%)	
1杯	62 (7.2%)	8 (12%)	
2杯	46 (5.3%)	3 (4.5%)	
3杯	20 (2.3%)	4 (6.1%)	
4杯	6 (0.7%)	1 (1.5%)	
5杯以上	11 (1.3%)	2 (3.0%)	
Unknown	912	157	
飲酒量・その他のお酒			0.2
飲まない	669 (77%)	43 (65%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
0.5杯未満	61 (7.1%)	4 (6.1%)	
0.5～1杯未満	47 (5.4%)	7 (11%)	
1杯	57 (6.6%)	9 (14%)	
2杯	20 (2.3%)	2 (3.0%)	
3杯	5 (0.6%)	1 (1.5%)	
4杯	2 (0.2%)	0 (0%)	
5杯以上	3 (0.3%)	0 (0%)	
Unknown	912	157	
<b>禁酒年齢</b>	34(11)	35(9)	0.8
Unknown	1,613	169	
<b>禁酒した理由</b>			0.001
病気をしたから	12 (7.4%)	14 (26%)	
病気はしないが健康に悪いから	66 (40%)	18 (33%)	
その他（経済的な理由など）	85 (52%)	22 (41%)	
Unknown	1,613	169	
<b>日常生活の状態</b>			<0.001
身体に特に障害はない	1,672 (94%)	134 (60%)	
<身体に何らかの障害はあるが、日常生活はほぼ自分で出来、独力で外出する >交通機関などをを利用して外出する	77 (4.3%)	36 (16%)	
<身体に何らかの障害はあるが、日常生活はほぼ自分で出来、独力で外出する >隣近所にのみ出かける	6 (0.3%)	39 (17%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
<屋内での生活はおおむね自分で出来るが、介助なしには外出しない>介助をしてもらって外出し、日中はほとんどベッドから離れて生活する	2 (0.1%)	5 (2.2%)	
<屋内での生活はおおむね自分で出来るが、介助なしには外出しない>外出の頻度が少なく、日中も寝たり起きたりの生活をしている	3 (0.2%)	5 (2.2%)	
<屋内での生活は何らかの介助を必要とし、日中もベッド上での生活が主であるが、座位を保つことができる>車椅子に自分で乗り、食事、排泄はベッドから離れて行う	4 (0.2%)	3 (1.3%)	
<屋内での生活は何らかの介助を必要とし、日中もベッド上での生活が主であるが、座位を保つことができる>介助により車椅子に乗る	1 (<0.1%)	1 (0.4%)	
<1日中ベッド上で過ごし、排泄、食事、着替えの時に介助が必要>自力で寝返りを打つ	0 (0%)	0 (0%)	
<1日中ベッド上で過ごし、排泄、食事、着替えの時に介助が必要>自力では寝返りも打たない	11 (0.6%)	0 (0%)	
<b>座っている時間</b>			0.4
なかった・1時間未満	98 (5.5%)	16 (7.2%)	
1時間以上3時間未満	287 (16%)	41 (18%)	
3時間以上5時間未満	491 (28%)	55 (25%)	
5時間以上7時間未満	407 (23%)	45 (20%)	
7時間以上9時間未満	251 (14%)	28 (13%)	
9時間以上11時間未満	120 (6.8%)	15 (6.7%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
11時間以上	122 (6.9%)	23 (10%)	
<b>立っている時間</b>			<0.001
なかった	62 (3.5%)	8 (3.6%)	
1時間未満	279 (16%)	66 (30%)	
1時間以上3時間未満	638 (36%)	90 (40%)	
3時間以上5時間未満	413 (23%)	34 (15%)	
5時間以上7時間未満	212 (12%)	10 (4.5%)	
7時間以上9時間未満	110 (6.2%)	8 (3.6%)	
9時間以上11時間未満	38 (2.1%)	3 (1.3%)	
11時間以上	24 (1.4%)	4 (1.8%)	
<b>歩いている時間</b>			0.2
なかった	75 (4.2%)	10 (4.5%)	
1時間未満	874 (49%)	124 (56%)	
1時間以上3時間未満	634 (36%)	78 (35%)	
3時間以上5時間未満	115 (6.5%)	8 (3.6%)	
5時間以上7時間未満	41 (2.3%)	0 (0%)	
7時間以上9時間未満	17 (1.0%)	1 (0.4%)	
9時間以上11時間未満	9 (0.5%)	1 (0.4%)	
11時間以上	11 (0.6%)	1 (0.4%)	
<b>力のいる作業をしている時間</b>			<0.001
なかった	669 (38%)	116 (52%)	
1時間未満	800 (45%)	78 (35%)	
1時間以上3時間未満	195 (11%)	15 (6.7%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
3時間以上5時間未満	63 (3.5%)	8 (3.6%)	
5時間以上7時間未満	30 (1.7%)	1 (0.4%)	
7時間以上9時間未満	15 (0.8%)	2 (0.9%)	
9時間以上11時間未満	2 (0.1%)	1 (0.4%)	
11時間以上	2 (0.1%)	2 (0.9%)	
<b>頻度・散歩などでゆっくり歩く</b>			>0.9
月に1回未満	799 (45%)	100 (45%)	
月に1~3回	272 (15%)	36 (16%)	
週に1~2回	300 (17%)	36 (16%)	
週に3~4回	145 (8.2%)	15 (6.7%)	
ほぼ毎日	260 (15%)	36 (16%)	
<b>頻度・ウォーキングなど早足で歩く</b>			0.11
月に1回未満	1,070 (60%)	145 (65%)	
月に1~3回	211 (12%)	19 (8.5%)	
週に1~2回	226 (13%)	19 (8.5%)	
週に3~4回	109 (6.1%)	13 (5.8%)	
ほぼ毎日	160 (9.0%)	27 (12%)	
<b>頻度・ゴルフ・ゲートボール・庭いじりなどの軽・中程度の運動</b>			0.3
月に1回未満	1,486 (84%)	199 (89%)	
月に1~3回	161 (9.1%)	12 (5.4%)	
週に1~2回	84 (4.7%)	8 (3.6%)	
週に3~4回	25 (1.4%)	2 (0.9%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
ほぼ毎日	20 (1.1%)	2 (0.9%)	
<b>頻度・テニス・ジョギング・エアロビクス・水泳などの激しい運動</b>			0.049
月に1回未満	1,494 (84%)	204 (91%)	
月に1~3回	75 (4.2%)	4 (1.8%)	
週に1~2回	119 (6.7%)	9 (4.0%)	
週に3~4回	50 (2.8%)	5 (2.2%)	
ほぼ毎日	38 (2.1%)	1 (0.4%)	
<b>時間・散歩などでゆっくり歩く</b>			0.3
30分未満	1,115 (63%)	146 (65%)	
30~59分	419 (24%)	48 (22%)	
1~2時間未満	197 (11%)	20 (9.0%)	
2~3時間未満	29 (1.6%)	8 (3.6%)	
3~4時間未満	9 (0.5%)	1 (0.4%)	
4時間以上	7 (0.4%)	0 (0%)	
<b>時間・ウォーキングなど早足で歩く</b>			0.7
30分未満	1,257 (71%)	165 (74%)	
30~59分	300 (17%)	35 (16%)	
1~2時間未満	178 (10%)	18 (8.1%)	
2~3時間未満	27 (1.5%)	2 (0.9%)	
3~4時間未満	6 (0.3%)	2 (0.9%)	
4時間以上	8 (0.5%)	1 (0.4%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
<b>時間・ゴルフ・ゲートボール・庭いじりなどの軽・中程度の運動</b>			0.10
30分未満	1,490 (84%)	200 (90%)	
30～59分	90 (5.1%)	10 (4.5%)	
1～2時間未満	93 (5.2%)	10 (4.5%)	
2～3時間未満	40 (2.3%)	2 (0.9%)	
3～4時間未満	15 (0.8%)	1 (0.4%)	
4時間以上	48 (2.7%)	0 (0%)	
<b>時間・テニス・ジョギング・エアロビクス・水泳などの激しい運動</b>			<0.001
30分未満	1,495 (84%)	211 (95%)	
30～59分	92 (5.2%)	2 (0.9%)	
1～2時間未満	131 (7.4%)	3 (1.3%)	
2～3時間未満	34 (1.9%)	5 (2.2%)	
3～4時間未満	11 (0.6%)	1 (0.4%)	
4時間以上	13 (0.7%)	1 (0.4%)	
<b>必要な時に、あなたの話を聞いてくれる人がいますか</b>			0.077
ほとんどいない	199 (11%)	34 (15%)	
たまにいる	303 (17%)	49 (22%)	
ときどきいる	391 (22%)	48 (22%)	
よくいる	447 (25%)	47 (21%)	
いつでもいる	436 (25%)	45 (20%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
なにか困ったことがあった時、よいアドバイスをくれる人がいますか			0.090
ほとんどいない	260 (15%)	40 (18%)	
たまにいる	355 (20%)	53 (24%)	
ときどきいる	442 (25%)	41 (18%)	
よくいる	383 (22%)	54 (24%)	
いつでもいる	336 (19%)	35 (16%)	
あなたを心配したり、あなたに愛情をかけてくれる人はいますか			0.4
ほとんどいない	172 (9.7%)	27 (12%)	
たまにいる	303 (17%)	39 (17%)	
ときどきいる	382 (22%)	56 (25%)	
よくいる	398 (22%)	43 (19%)	
いつでもいる	521 (29%)	58 (26%)	
日常の家事をしたり、手伝ってくれる人はいますか			0.016
ほとんどいない	369 (21%)	43 (19%)	
たまにいる	251 (14%)	41 (18%)	
ときどきいる	354 (20%)	25 (11%)	
よくいる	356 (20%)	50 (22%)	
いつでもいる	446 (25%)	64 (29%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
あなたに情緒的な支えを与えてくれるような人、（たとえば、あなたの直面する問題について相談できる人、難しい判断が必要な時に助けてくれる人）はいますか			0.2
ほとんどいない	285 (16%)	43 (19%)	
たまにいる	270 (15%)	44 (20%)	
ときどきいる	384 (22%)	45 (20%)	
よくいる	395 (22%)	43 (19%)	
いつでもいる	442 (25%)	48 (22%)	
必要な時にいつでも連絡がとれる、親しくて、信頼・信用できる人はいますか			0.049
ほとんどいない	252 (14%)	47 (21%)	
たまにいる	277 (16%)	40 (18%)	
ときどきいる	373 (21%)	41 (18%)	
よくいる	412 (23%)	43 (19%)	
いつでもいる	462 (26%)	52 (23%)	
気軽に個人的な相談ができる親しい友人			<0.001
0人	507 (29%)	92 (41%)	
1人	373 (21%)	61 (27%)	
2人	417 (23%)	38 (17%)	
3人以上	479 (27%)	32 (14%)	
気軽に個人的な相談ができる親類は何人			0.004
0人	416 (23%)	73 (33%)	
1人	487 (27%)	67 (30%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
2人	432 (24%)	40 (18%)	
3人以上	441 (25%)	43 (19%)	
<b>集まりに参加</b>			0.8
全く／ほとんど参加しない	1,536 (86%)	189 (85%)	
時々参加する	171 (9.6%)	22 (9.9%)	
週に1回未満	28 (1.6%)	5 (2.2%)	
週に1回以上	41 (2.3%)	7 (3.1%)	
<b>生きがい</b>			<0.001
非常にある	249 (14%)	24 (11%)	
ある	879 (49%)	73 (33%)	
あまりない	492 (28%)	89 (40%)	
全くない	156 (8.8%)	37 (17%)	
<b>幸せ</b>			<0.001
大変幸せ	258 (15%)	22 (9.9%)	
幸せ	933 (53%)	76 (34%)	
どちらとも言えない	450 (25%)	72 (32%)	
幸せでない	135 (7.6%)	53 (24%)	
<b>食べたくない。食欲がおちた</b>			<0.001
全く／ほとんどなかった	1,440 (81%)	150 (67%)	
たまにあった（1～2日）	244 (14%)	47 (21%)	
しばしばあった（3～4日）	50 (2.8%)	12 (5.4%)	
いつもあった（ほぼ毎日）	42 (2.4%)	14 (6.3%)	
<b>ゆううつだ</b>			<0.001

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
全く／ほとんどなかった	1,035 (58%)	51 (23%)	
たまにあった (1~2日)	503 (28%)	84 (38%)	
しばしばあった (3~4日)	149 (8.4%)	45 (20%)	
いつもあった (ほぼ毎日)	89 (5.0%)	43 (19%)	
<b>何をするのも面倒だ</b>			<0.001
全く／ほとんどなかった	885 (50%)	39 (17%)	
たまにあった (1~2日)	612 (34%)	86 (39%)	
しばしばあった (3~4日)	173 (9.7%)	45 (20%)	
いつもあった (ほぼ毎日)	106 (6.0%)	53 (24%)	
<b>なかなか眠れない</b>			<0.001
全く／ほとんどなかった	1,120 (63%)	76 (34%)	
たまにあった (1~2日)	474 (27%)	65 (29%)	
しばしばあった (3~4日)	128 (7.2%)	37 (17%)	
いつもあった (ほぼ毎日)	54 (3.0%)	45 (20%)	
<b>生活について満足して過ごせる</b>			0.006
全く／ほとんどなかった	450 (25%)	58 (26%)	
たまにあった (1~2日)	392 (22%)	68 (30%)	
しばしばあった (3~4日)	472 (27%)	59 (26%)	
いつもあった (ほぼ毎日)	462 (26%)	38 (17%)	
<b>一人ぼっちでさびしい</b>			<0.001
全く／ほとんどなかった	1,343 (76%)	119 (53%)	
たまにあった (1~2日)	289 (16%)	64 (29%)	
しばしばあった (3~4日)	87 (4.9%)	24 (11%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
いつもあった（ほぼ毎日）	57 (3.2%)	16 (7.2%)	
<b>皆がよそよそしいと思う</b>			<0.001
全く／ほとんどなかった	1,424 (80%)	125 (56%)	
たまにあった（1～2日）	252 (14%)	60 (27%)	
しばしばあった（3～4日）	67 (3.8%)	22 (9.9%)	
いつもあった（ほぼ毎日）	33 (1.9%)	16 (7.2%)	
<b>毎日が楽しい</b>			<0.001
全く／ほとんどなかった	383 (22%)	71 (32%)	
たまにあった（1～2日）	570 (32%)	84 (38%)	
しばしばあった（3～4日）	495 (28%)	46 (21%)	
いつもあった（ほぼ毎日）	328 (18%)	22 (9.9%)	
<b>悲しいと感じる</b>			<0.001
全く／ほとんどなかった	1,095 (62%)	66 (30%)	
たまにあった（1～2日）	502 (28%)	86 (39%)	
しばしばあった（3～4日）	127 (7.2%)	44 (20%)	
いつもあった（ほぼ毎日）	52 (2.9%)	27 (12%)	
<b>皆が自分を嫌っていると感じる</b>			<0.001
全く／ほとんどなかった	1,398 (79%)	96 (43%)	
たまにあった（1～2日）	265 (15%)	68 (30%)	
しばしばあった（3～4日）	74 (4.2%)	28 (13%)	
いつもあった（ほぼ毎日）	39 (2.2%)	31 (14%)	
<b>仕事が手につかない</b>			<0.001
全く／ほとんどなかった	1,369 (77%)	101 (45%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test  
102

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
たまにあった（1～2日）	304 (17%)	64 (29%)	
しばしばあった（3～4日）	77 (4.3%)	24 (11%)	
いつもあった（ほぼ毎日）	26 (1.5%)	34 (15%)	
<b>人生での大切な事が自分の思うようにならない</b>			<0.001
全くない	500 (28%)	14 (6.3%)	
ほとんどない	542 (31%)	37 (17%)	
ときどき	554 (31%)	89 (40%)	
頻繁に	98 (5.5%)	40 (18%)	
とても頻繁に	82 (4.6%)	43 (19%)	
<b>自分の問題を解決する能力に自信がある</b>			<0.001
全くない	318 (18%)	66 (30%)	
ほとんどない	459 (26%)	72 (32%)	
ときどき	699 (39%)	65 (29%)	
頻繁に	238 (13%)	18 (8.1%)	
とても頻繁に	62 (3.5%)	2 (0.9%)	
<b>思うように物事がいっている</b>			<0.001
全くない	275 (15%)	52 (23%)	
ほとんどない	396 (22%)	75 (34%)	
ときどき	840 (47%)	78 (35%)	
頻繁に	219 (12%)	14 (6.3%)	
とても頻繁に	46 (2.6%)	4 (1.8%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test  
103

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
多くの困難が山積みで自分の手に負えない			<0.001
全くない	522 (29%)	22 (9.9%)	
ほとんどない	645 (36%)	66 (30%)	
ときどき	453 (26%)	69 (31%)	
頻繁に	102 (5.7%)	35 (16%)	
とても頻繁に	54 (3.0%)	31 (14%)	
人は信用できる			<0.001
全く思わない	170 (9.6%)	37 (17%)	
あまり思わない	667 (38%)	104 (47%)	
思う	870 (49%)	75 (34%)	
非常によく思う	69 (3.9%)	7 (3.1%)	
他の人を利用しようとする			<0.001
全く思わない	146 (8.2%)	9 (4.0%)	
あまり思わない	934 (53%)	97 (43%)	
思う	615 (35%)	95 (43%)	
非常によく思う	81 (4.6%)	22 (9.9%)	
人は他の人の役に立とうとする			0.3
全く思わない	120 (6.8%)	17 (7.6%)	
あまり思わない	685 (39%)	94 (42%)	
思う	924 (52%)	103 (46%)	
非常によく思う	47 (2.6%)	9 (4.0%)	
インターネット使用頻度			0.047

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test  
104

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
全くしない	108 (6.1%)	12 (5.4%)	
週に1日未満	108 (6.1%)	14 (6.3%)	
週に1~2日	111 (6.2%)	4 (1.8%)	
週に3~4日	84 (4.7%)	6 (2.7%)	
週に5~6日	151 (8.5%)	16 (7.2%)	
毎日	1,214 (68%)	171 (77%)	
インターネット使用時間 (/日)	3.18(2.88)	3.70(3.27)	0.030
Unknown	108	12	
<b>教育歴</b>			<0.001
中学校	32 (1.8%)	13 (5.8%)	
高校	426 (24%)	78 (35%)	
短大卒・専門学校・4年制大学中退	399 (22%)	51 (23%)	
大学以上	906 (51%)	78 (35%)	
その他	13 (0.7%)	3 (1.3%)	
<b>職業</b>			<0.001
無職	185 (10%)	94 (42%)	
主婦（主夫）	262 (15%)	32 (14%)	
専門的・技術的職業従事者	234 (13%)	9 (4.0%)	
管理的職業従事者	101 (5.7%)	3 (1.3%)	
事務従事者	338 (19%)	17 (7.6%)	
販売従事者	82 (4.6%)	8 (3.6%)	
サービス職業従事者	180 (10%)	9 (4.0%)	
保安職業従事者	12 (0.7%)	0 (0%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
農業漁業作業者	7 (0.4%)	2 (0.9%)	
運輸・通信従事者	39 (2.2%)	2 (0.9%)	
生産工程・労務作業者	82 (4.6%)	16 (7.2%)	
その他の職業	254 (14%)	31 (14%)	
<b>雇用形態</b>			<0.001
正社員・職員	832 (63%)	19 (20%)	
契約社員・職員	93 (7.0%)	6 (6.2%)	
派遣社員・職員	44 (3.3%)	3 (3.1%)	
パート・アルバイト	240 (18%)	55 (57%)	
自営・経営者	120 (9.0%)	14 (14%)	
Unknown	447	126	
<b>世帯年収</b>			<0.001
0～299万円	359 (20%)	108 (48%)	
300～599万円	655 (37%)	80 (36%)	
600～899万円	428 (24%)	28 (13%)	
900～1,199万円	201 (11%)	5 (2.2%)	
1,200～1,499万円	75 (4.2%)	1 (0.4%)	
1,500万円以上	58 (3.3%)	1 (0.4%)	
<b>食習慣の変化</b>			<0.001
変わらない	1,419 (80%)	141 (63%)	
最近（過去1年以内に）変わった	159 (9.0%)	44 (20%)	
1～2年前に変わった	133 (7.5%)	20 (9.0%)	
3～5年前に変わった	65 (3.7%)	18 (8.1%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
食習慣の変化の理由・病気になったため			<0.001
なし	338 (95%)	67 (82%)	
あり	19 (5.3%)	15 (18%)	
Unknown	1,419	141	
食習慣の変化の理由・検査などで異常があつたため			>0.9
なし	329 (92%)	75 (91%)	
あり	28 (7.8%)	7 (8.5%)	
Unknown	1,419	141	
食習慣の変化の理由・健康にいいと思ったから			>0.9
なし	241 (68%)	56 (68%)	
あり	116 (32%)	26 (32%)	
Unknown	1,419	141	
食習慣の変化の理由・好みが変わった			0.8
なし	279 (78%)	66 (80%)	
あり	78 (22%)	16 (20%)	
Unknown	1,419	141	
食習慣の変化の理由・その他			0.6
なし	189 (53%)	47 (57%)	
あり	168 (47%)	35 (43%)	
Unknown	1,419	141	
食べすぎてしまう			0.031
はい	975 (55%)	140 (63%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test  
107

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
いいえ	801 (45%)	83 (37%)	
<b>食べる速度</b>			<0.001
ふつう	737 (41%)	51 (23%)	
かなり速い	185 (10%)	61 (27%)	
やや速い	618 (35%)	83 (37%)	
やや遅い	204 (11%)	19 (8.5%)	
かなり遅い	32 (1.8%)	9 (4.0%)	
<b>朝食頻度</b>			0.6
月に1回未満	230 (13%)	24 (11%)	
月に1~3回	67 (3.8%)	5 (2.2%)	
週に1~2回	117 (6.6%)	12 (5.4%)	
週に3~4回	84 (4.7%)	13 (5.8%)	
週に5~6回	142 (8.0%)	16 (7.2%)	
毎日食べる	1,136 (64%)	153 (69%)	
<b>外食頻度</b>			0.003
月に1回未満	516 (29%)	89 (40%)	
月に1~3回	526 (30%)	65 (29%)	
週に1~2回	435 (24%)	34 (15%)	
週に3~4回	132 (7.4%)	20 (9.0%)	
週に5~6回	92 (5.2%)	6 (2.7%)	
毎日食べる	75 (4.2%)	9 (4.0%)	
<b>インスタント食品頻度</b>			0.10
月に1回未満	502 (28%)	64 (29%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test  
108

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
月に1~3回	629 (35%)	65 (29%)	
週に1~2回	471 (27%)	63 (28%)	
週に3~4回	110 (6.2%)	16 (7.2%)	
週に5~6回	29 (1.6%)	9 (4.0%)	
毎日食べる	35 (2.0%)	6 (2.7%)	
<b>セグメント</b>			<0.001
【統合失調症患者】	0 (0%)	223 (100%)	
【健常者】 男性・20~24	41 (2.3%)	0 (0%)	
【健常者】 男性・25~29	49 (2.8%)	0 (0%)	
【健常者】 男性・30~34	61 (3.4%)	0 (0%)	
【健常者】 男性・35~39	72 (4.1%)	0 (0%)	
【健常者】 男性・40~44	84 (4.7%)	0 (0%)	
【健常者】 男性・45~49	107 (6.0%)	0 (0%)	
【健常者】 男性・50~54	113 (6.4%)	0 (0%)	
【健常者】 男性・55~59	98 (5.5%)	0 (0%)	
【健常者】 男性・60~64	81 (4.6%)	0 (0%)	
【健常者】 男性・65~69	55 (3.1%)	0 (0%)	
【健常者】 男性・70~74	40 (2.3%)	0 (0%)	
【健常者】 女性・20~24	82 (4.6%)	0 (0%)	
【健常者】 女性・25~29	118 (6.6%)	0 (0%)	
【健常者】 女性・30~34	134 (7.5%)	0 (0%)	
【健常者】 女性・35~39	129 (7.3%)	0 (0%)	
【健常者】 女性・40~44	115 (6.5%)	0 (0%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test  
109

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
【健常者】女性・45～49	120 (6.8%)	0 (0%)	
【健常者】女性・50～54	111 (6.2%)	0 (0%)	
【健常者】女性・55～59	78 (4.4%)	0 (0%)	
【健常者】女性・60～64	48 (2.7%)	0 (0%)	
【健常者】女性・65～69	25 (1.4%)	0 (0%)	
【健常者】女性・70～74	15 (0.8%)	0 (0%)	
<b>性別</b>			0.079
男性	801 (45%)	115 (52%)	
女性	975 (55%)	108 (48%)	
<b>年齢</b>	44(14)	46(9)	0.040
<b>都道府県</b>			0.3
北海道	82 (4.6%)	11 (4.9%)	
青森県	16 (0.9%)	0 (0%)	
岩手県	14 (0.8%)	5 (2.2%)	
宮城県	37 (2.1%)	5 (2.2%)	
秋田県	14 (0.8%)	1 (0.4%)	
山形県	16 (0.9%)	2 (0.9%)	
福島県	23 (1.3%)	3 (1.3%)	
茨城県	37 (2.1%)	4 (1.8%)	
栃木県	30 (1.7%)	2 (0.9%)	
群馬県	35 (2.0%)	2 (0.9%)	
埼玉県	117 (6.6%)	11 (4.9%)	
千葉県	77 (4.3%)	10 (4.5%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
東京都	239 (13%)	30 (13%)	
神奈川県	152 (8.6%)	14 (6.3%)	
新潟県	32 (1.8%)	4 (1.8%)	
富山県	13 (0.7%)	5 (2.2%)	
石川県	11 (0.6%)	1 (0.4%)	
福井県	5 (0.3%)	0 (0%)	
山梨県	10 (0.6%)	1 (0.4%)	
長野県	22 (1.2%)	4 (1.8%)	
岐阜県	25 (1.4%)	1 (0.4%)	
静岡県	47 (2.6%)	3 (1.3%)	
愛知県	124 (7.0%)	16 (7.2%)	
三重県	23 (1.3%)	4 (1.8%)	
滋賀県	12 (0.7%)	0 (0%)	
京都府	31 (1.7%)	3 (1.3%)	
大阪府	123 (6.9%)	17 (7.6%)	
兵庫県	60 (3.4%)	10 (4.5%)	
奈良県	18 (1.0%)	3 (1.3%)	
和歌山県	13 (0.7%)	1 (0.4%)	
鳥取県	7 (0.4%)	3 (1.3%)	
島根県	5 (0.3%)	1 (0.4%)	
岡山県	26 (1.5%)	3 (1.3%)	
広島県	32 (1.8%)	8 (3.6%)	
山口県	9 (0.5%)	6 (2.7%)	

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test

Characteristic	Control, N = 1,776 <sup>1</sup>	Case, N = 223 <sup>1</sup>	p-value <sup>2</sup>
徳島県	12 (0.7%)	2 (0.9%)	
香川県	11 (0.6%)	2 (0.9%)	
愛媛県	22 (1.2%)	1 (0.4%)	
高知県	11 (0.6%)	1 (0.4%)	
福岡県	70 (3.9%)	7 (3.1%)	
佐賀県	13 (0.7%)	3 (1.3%)	
長崎県	10 (0.6%)	2 (0.9%)	
熊本県	21 (1.2%)	3 (1.3%)	
大分県	18 (1.0%)	0 (0%)	
宮崎県	11 (0.6%)	2 (0.9%)	
鹿児島県	21 (1.2%)	1 (0.4%)	
沖縄県	19 (1.1%)	5 (2.2%)	
国外	0 (0%)	0 (0%)	
<b>BMI</b>	22.1(3.6)	25.3(5.3)	<0.001
<b>現在の喫煙習慣</b>			0.015
never	1,185 (67%)	128 (57%)	
past	287 (16%)	42 (19%)	
current	304 (17%)	53 (24%)	
<b>現在のアルコール摂取状況</b>			<0.001
never	433 (24%)	57 (26%)	
past	163 (9.2%)	54 (24%)	
current	1,180 (66%)	112 (50%)	
<b>インターネット時間 (週)</b>	19(20)	23(23)	0.007

<sup>1</sup> Mean(SD); n (%)

<sup>2</sup> Welch Two Sample t-test; Pearson's Chi-squared test