

【ザオラル・リカバリーネックレス装着時における「GABA」「オキシトシン」「コルチゾール」測定結果】

	単位	Model No.	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
female / male			female	male	female	male	male	male	male	female	female	male
age			37	33	23	36	54	64	44	32	48	51
MHPG	ng/mL	「虚弱」	13.5	130.0	2379.9	698.6	5141.7	298.4	532.3	0.0	82.2	115.9
NA	ng/mL		50.0	97.8	0.0	58.8	10.9	39.3	14.4	3.4	86.2	29.0
AD	ng/mL		14.5	8.0	11.7	9.3	2598.9	31.4	5.7	0.8	11.2	33.2
DOPAC	ng/mL	「活力」	182.6	309.4	67.7	190.6	160.1	135.0	123.8	23.3	232.1	146.2
NM	ng/mL		1.4	1.5	96.1	0.9	1271.3	1.2	0.8	7.3	2.7	8.0
DA	ng/mL		45.0	57.1	20.3	46.9	11.6	38.2	24.3	0.0	62.7	54.3
5-HIAA	ng/mL		14.5	26.2	108.5	12.4	143.8	15.8	6.4	0.0	18.9	112.0
HVA	ng/mL		373.9	494.5	158.8	428.9	156.8	269.9	220.0	46.3	485.6	569.0
3-MT	ng/mL		120.6	106.5	49.7	134.1	0.0	76.8	63.4	12.9	166.0	169.4
5-HT	ng/mL		21.6	0.2	51.1	14.1	28.8	0.0	8.3	0.0	10.7	76.0
DOPAC/MHPG		「元気」	13.51	2.38	0.03	0.27	0.03	0.45	0.23	∞	2.82	1.3
GABA	μM	「精神安定」	4.26	2.99	1.99	1.93	1.41	0.69	1.71	0.56	0.97	0.56
オキシトシン	pg/mL	『幸せ』	425.7	245.6	99.1	151.9	59.1	139.4	140.0	120.0	211.4	180.5
コルチゾール	μg/dL	「ストレス」	0.15	0.35	0.09	0.16	0.37	0.92	0.43	0.46	0.35	0.13

* 検査方法 唾液による検体採取

* 「ザオラル・リカバリーネックレス」を3か月以上装着している方を無作為に10名（男性6名・女性4名）を選定

- ①MHPGは低ければ低いほど良い数値になります。これは「フレイル」（虚弱）を示します。
 ②DOPACは高ければ高いほど良い数値になります。これは「活力」の指標になります。
 ③DOPACをMHPGで割った値が「元気」の度合いを示します。通常「0.5」で「良」です。「1.0」を越えれば「最良」になります。
 ④特に注目して欲しいのは、GABAの値です。10人の平均が「0.18」で、これは普通の人の約五倍高い値です。
 明らかに「ザオラル・リカバリーネックレス」を装着していた効果と考えることができます。
 ⑤オキシトシン（幸せホルモン）は、サンプリングした時点のもので、オキシトシンは高いほど良い値になります。
 ⑥コルチゾール（ストレスホルモン）は低いほど良い値になります。

【測定結果検証】

DOPAC/MHPG（元気度）が平均的に良い数値ではあるが、「オキシトシン」（幸福度）や「コルチゾール」（ストレス）の数値が特別に良い数値結果は現れなかった。

しかし、一番注目しなければならない数値は「ザオラル・リカバリーネックレス」を継続的に装着したことによって「GABA」（γ-アミノ酪酸）の平均数値が一般的な数値に比べ約5倍になっているということです。

「GABA」（γ-アミノ酪酸）は体内で生成されるものであり、サプリメントで摂取した「GABA」が脳に直接は作用しません。

脳の毛細血管に存在する血液脳関門をGABAは通過できない物質であるにも関わらず、ネックレスを装着することにより、脳内で「GABA」（γ-アミノ酪酸）の分泌が増える、または「GABA」を作り出す機能が向上するものと考えられます。

「GABA」（γ-アミノ酪酸）による人体への効果としては、抑制性神経伝達物質であることが証明されているがゆえに末梢神経において一般的には血圧や睡眠・中性脂肪やコレステロール・肝臓や腎臓の働きを促すなどの調節機能があると言われていました。また「GABA」の抑制性神経伝達物質は免疫力向上、抗うつ効果、認知症予防、アルツハイマー予防などに効果があると考えられている研究者も多く、今もあらゆる機関で研究・開発が行われています。

上記結果から「Zaoral」の周波数が体内もしくは脳に作用したことにより、「GABA」（γ-アミノ酪酸）の出現を増加させている状態といえる。

【こんな方におすすめ】ザオラルは、こんな効果が考えられます。

- 熟睡したい。
- 気持ちよく目覚めたい。
- 血圧が気になる方へ。
- 中性脂肪やコレステロール代謝させたい方へ。
- 肝臓や腎臓の働きを促したい方へ。
- 疲労を回復したい。
- リラックスしたい。
- 肩こりを改善したい。
- 集中力を高めたい。
- 体幹を安定させたい。
- 持久力を高めたい。
- スポーツで能力を発揮したい。
- 本番に強い自分になりたい。
- 仕事や学習、普段の生活にも。
《管理医療機器としての効果効能》
- ①血流が良くなる。
- ②肩こりが改善される。