

## 15. Přílohy

Příloha 1: Přehled úmrtí souvisejících s podáním ibogainu publikovaných v odborné literatuře. Sleva je uvedeno chronologické pořadí případu; identifikátor publikace, která o případu informuje; rok (? = nejistota) a místo (země) úmrtí; pohlaví (M = muž, Ž = žena) a věk oběti; specifikace použité látky (dávka, forma a zdroj); diagnózy, které byly oběti a/nebo osobě poskytující ibogain známy před jeho podáním (pokud není uvedena závislost, absolvovala oběť ibogainovou terapii z jiných důvodů); příznaky před smrtí; příčina a okolnosti smrti; zda byl ibogain podán v rámci výzkumu, zda byla oběť při užití ibogainu pod lékařským dohledem; a zda byla oběť před jeho podáním podrobena lékařskému vyšetření. Pokud v tabulce chybí informace, nebyla v použitém zdroji uvedena.

#	Zdroj	Rok a místo	Oběť	Dávka, forma a zdroj	Známe diagnózy	Příznaky před smrtí	Příčina a okolnosti smrti	Výzkum	Dohled lékaře	Vyšetření
1.	Alper 2001	1990, Francie	Ž, 44	4,5 mg/kg ibogain HCl (300 mg)	Hypertenze	Přestala reagovat na podněty	4 hodiny po podání selhání srdce, později zjištěna závažná ateroskleróza koronárních tepen, překonaný infarkt myokardu v minulosti	Ne	Ano, ibogain podaný psychiatrem	?
2.	Alper et al. 1999	1993, Nizozemsko	Ž, 24	29 mg/kg ibogainu, legální zdroj	Závislost na heroinu	Bolesti svalů, nauzea	Apnoe pravděpodobně následkem aspirace 19 hodin po podání ibogainu, podezření na intoxikaci heroinem po podání ibogainu (nález parafernálií)	Ano	Ne	?
3.	Cienki et al. 2001	1998 (?), USA	Ž, 24	29 mg/kg	Závislost na heroinu	Bolesti zad, zvracení	19 hodin po užití kolaps, bez pokusu o resuscitaci	Ne	Ne	Ne

#	Zdroj	Rok a místo	Oběť	Dávka, forma a zdroj	Známé diagnózy	Příznaky před smrtí	Příčina a okolnosti smrti	Výzkum	Dohled lékaře	Vyšetření
4.	Alper et al. 2012	1999, USA	M, 36	16–20 (pravděpodobně) mg/kg ibogain HCl	Závislost na opioidech a kokainu, deprese	Nalezený doma, při tele objevena injekční stříkačka	8-9 hodin po užití následkem akutní kombinované intoxikace ibogainem, opioidy a kokainem	Ne	Ne	Ne
5.	Alper et al. 2012	2000, UK	M, 40	6000 mg extraktu <i>Tabernanthe iboga</i> během 6 hodin	Závislost na opioidech, virová hepatitida C	Zvracení	Smrt 40 hodin po užití, poté zjištěná fibróza jater, edém plic a mozku	Ne	Ne	?
6.	Cienki et al. 2001	2001 (?), USA	M, 40	85 mg/kg	Závislost na heroínu	Gastrointestinální příznaky	24 hodin po požití zkolaboval, pokus o resuscitaci nebyl úspěšný	Ne	Ne	Ne
7.	Alper et al. 2012	2002, Německo	Ž, 35	8 mg/kg ibogain HCl (500 mg)	Vrozená vada srdce operovaná v dětství	Den před podáním hlásila, že se necítí dobře	Příčinou selhání srdce, zjištěna ateroskleróza koronárních arterií	Ne	?	?
8.	Alper et al. 2012	2003, Mexiko	M, 54	13 mg/kg ibogain HCl	Závislost na opioidech, alkoholu a cigaretách, obezita	?	60 hodin po požití, příčinou plicní embolie	Ne	Ano, specializované zdravotnické zařízení	Pravděpodobně krevní testy, EKG, zdravotná a psychiatrická anamnéza
9.	Alper et al. 2012	2003, USA	M, 32	Neregulovaný zdroj	Závislost na opioidech a kokainu	Neznámé, pokus o svépomocnou detoxifikaci	Nalezen po smrti doma, příčinou intoxikace ibogainem, zjištěna ateroskleróza koronárních arterií	Ne	Ne	Ne

#	Zdroj	Rok a místo	Oběť	Dávka, forma a zdroj	Znamé diagnózy	Příznaky před smrtí	Příčina a okolnosti smrti	Výzkum	Dohled lékaře	Vyšetření
10.	Alper et al. 2012	2004, Mexiko	M, 45	15 mg/kg ibogain HCl	Závislost na opioidech a alkoholu, obezita, kardiostimulátor	?	20 hodin po požití, příčinou akutní hemoragická pankreatitida	Ne	Ano, specializované zdravotnické zařízení	Pravděpodobně krevní testy, EKG, zdravotná a psychiatrická anamnéza
11.	Alper et al. 2012	2005, Mexiko	Ž, 48	14 mg/kg ibogain HCl	Závislost na opioidech, nedávno absolvovaný gastrický bypass	?	2 dny po podání náhlá srdeční smrt spojená s akutním infarktem myokardu, komplikovaná chronickou fibromyalgií a zatajeným užíváním benzodiazepinů (potvrzeno toxikologicky)	Ne	Ano, specializované zdravotnické zařízení	Pravděpodobně krevní testy, EKG, zdravotná a psychiatrická anamnéza
12.	Alper et al. 2012	2005, Mexiko	M, 51	12 mg/kg ibogain HCl	Závislost na opioidech, pervitinu a alkoholu	?	24 hodin po podání zástava srdce a dýchání, akutní infarkt myokardu	Ne	Ano, specializované zdravotnické zařízení	Pravděpodobně krevní testy, EKG, zdravotná a psychiatrická anamnéza
13.	Corkery, 2018	2005, UK	M, 36	Neregulovaný zdroj	Závislost na heroínu	Zvracení	Asi 18 hodin po podání, pravděpodobně následkem interakce více drog, toxikologie pozitivní na ibogain, opioidy, benzodiazepiny, alkohol, cannabis	Ne	Ne	?

#	Zdroj	Rok a místo	Oběť	Dávka, forma a zdroj	Známé diagnózy	Příznaky před smrtí	Příčina a okolnosti smrti	Výzkum	Dohled lékaře	Vyšetření
14.	Alper et al. 2012	2005, USA	M, 43	Neregulovaný zdroj, ibogain HCl	Závislost na opioidech a alkohole	Zástava srdce, tonicko-klonický záchvat 17 hodin po podání	27 hodin po podání, zjištěná chlopňová vada, dilatační kardiomyopatie, ateroskleróza koronárních arterií, edém plic, virová hepatitida B	Ne	Ne	Pravděpodobně krevní testy, EKG, zdravotná a psychiatrická anamnéza
15.	Mazoyer et al. 2013	2006, Francie	M, 27	Údajně čajová lžička prášku z kůry kořene <i>Tabernanthe iboga</i> , neregulovaný zdroj	Závislost na opioidech, benzodiazepinech, alkoholu, kokainu, cracku, amfetaminech	?	Vdechnutí žaludečního obsahu a asfyxie, přítomnost benzodiazepinů a metadonu	Ne	Ne	Ne
16.	Kontrimaviciute et al. 2006	2006, Francie	M, 48	Neznámé množství prášku z kůry kořene <i>Tabernanthe iboga</i>	Historie zneužívání návykových látek	Problémy s dýcháním a chůzí, zvracení, halucinace	53 hodin po požití poslední dávky známky předávkování, edém plic	Ne	Ne	?
17.	Alper et al. 2012	2006, Francie	M, 27	Pravděpodobně cca. 20 000 mg prášku z kůry kořene <i>Tabernanthe iboga</i> (7,2 % ibogain, 0,6 % ibogamin)	Závislost na cracku, kokainu, benzodiazepinech, alkoholu, opioidech	?	Do 20 hodin po užití nalezen mrtvý v meditační místnosti, příčinou předávkování více látkami (ibogain, metadon, diazepam)	Ne	Ne	Ne

#	Zdroj	Rok a místo	Oběť	Dávka, forma a zdroj	Znamé diagnózy	Příznaky před smrtí	Příčina a okolnosti smrti	Výzkum	Dohled lékaře	Vyšetření
18.	Alper et al. 2012	2006, Nizozemsko	M, 28	7500 mg extraktu Tabernanthe iboga během 18 hodin	Závislost na opioidech	Po teplé lázni fluktuace úrovně vědomí po dobu 4 hodin před smrtí	76 hodin po poslední dávce smrt, příčina nejasná, krvácení duodenálního vředu, zvýšený intrakraniální tlak, nezhojivý nádor mozku způsobující hypoxii hippocampu	Ne	Ne	Ne
19.	Alper et al. 2012	2006, Jižní Afrika	M, 30	17 mg/kg ibogain HCl (1750 mg)	Závislost na opioidech	Při výdechu zvukové fenomény jako bublání a kloktání	8 hodin po užití smrt cestou do nemocnice, příčinou kardiorepirační selhání	Ne	Ne	Pravděpodobně krevní testy, EKG, zdravotná a psychiatrická anamnéza
20.	Alper et al. 2012	2006, Mexiko	M, 38	13 mg/kg ibogain HCl	Závislost na opioidech	?	12 hodin po podání, příčinou plicní embolie, pacient měl kožní abscesy, hepatitidu, po smrti zjištěny metabolity kokainu a morfinu	Ne	Ano, specializované zdravotnické zařízení	Pravděpodobně krevní testy, EKG, zdravotná a psychiatrická anamnéza
21.	Alper et al. 2012	2006, USA	M, 45	22 mg/kg ibogain HCl	Závislost na opioidech	?	8-12 hodin po užití nalezen mrtvý v soukromé rezidenci, smrt následkem kombinované intoxikace ibogainem, opioidy a benzodiazepiny, steatóza jater	Ne	Ne	Pravděpodobně krevní testy, EKG, zdravotná a psychiatrická anamnéza

#	Zdroj	Rok a místo	Oběť	Dávka, forma a zdroj	Známé diagnózy	Příznaky před smrtí	Příčina a okolnosti smrti	Výzkum	Dohled lékaře	Vyšetření
22.	Cheze et al. 2008	2007, Francie	M, 37	Neregulovaný zdroj	Neznámé, toxikologie neodhalila přítomnost jiných drog	?	Utopení, nalezený mrtvý na pláži, pitva odhalila vrozenou vadu srdce	Ne	Ne	?
23.	Alper et al. 2012	2007, Mexiko	M, 33	11 mg/kg ibogain HCl	Závislost na opioidech a cracku	Neuvedené	6,5 hodiny po užití, plicní embolie (také v rodinné anamnéze)	Ne	Ano, specializované zdravotnické zařízení	Pravděpodobně krevní testy, EKG, zdravotná a psychiatrická anamnéza
24.	Alper et al. 2012	2007, Mexiko	M, 41	13 mg/kg ibogain HCl (1080 mg)	Závislost na opioidech a kokainu	Dušnost, přestal reagovat na podněty	6 hodin po užití fatální arytmie, komplikovaná hypertrofií srdce	Ne	Ano, specializované zdravotnické zařízení	Pravděpodobně krevní testy, EKG, zdravotná a psychiatrická anamnéza
25.	Corkery, 2018	2009, Mexiko	Ž, 60	Neregulovaný zdroj	Závislost na opioidech, virová hepatitida B	?	?	Ne	Pravděpodobně ano	Pravděpodobně krevní testy, EKG, zdravotná a psychiatrická anamnéza

#	Zdroj	Rok a místo	Oběť	Dávka, forma a zdroj	Znamé diagnózy	Příznaky před smrtí	Příčina a okolnosti smrti	Výzkum	Dohled lékaře	Vyšetření
26.	Corkery, 2018	2009, UK	M, 50 (+/-)	Neregulovaný zdroj	Závislost na alkohole, opioidech a benzodiazepinech	?	Den po užití přestal reagovat na podněty, příčinou smrti intoxikace více látkami, toxikologie pozitivní na ibogain, opioidy, benzodiazepiny, nespecifický tryptamin	Ne	Ne	?
27.	Corkery, 2018	2010, Kamerun	Ž, 32	Neregulovaný zdroj	?	?	Zástava srdce	Ne	Ne	Ne
28.	Jalal et al. 2013	2011, USA	M, 25	Údajně 2500 mg ibogainu během 3 hodin, neregulovaný zdroj	Supraventrikulární tachykardie, závislost na heroinu	Halucinace, ataxie, svalové křeče, slabost, horečka, retence moči, potíže s dýcháním	Srdeční zástava, po resuscitaci dekortikační rigidita a po 2 dnech multiorganové selhání	Ne	Ne	Ne
29.	Papadodima et al. 2013	2013, Řecko	M, 52	Údajně rostlinné extrakty <i>Uncaria tomentosa</i> , <i>Skutellaria lateriflora</i> , <i>Medicago sativa</i> , <i>Quassia amara</i> a <i>Silene capensis</i> , neregulovaný zdroj	Závislost na alkoholu, v anamnéze hospitalizace pro hypokalcémii a hypomagnesémii, další chronická onemocnění odhalená po smrti	Hypotonie	12-24 h po požití ibogainu (zjištěn toxikologicky), po smrti zjištěna cerebrospinální drenáž, zvětšené srdce, koronární léze, ateroskleróza koronárních arterií, edém plic, steatóza až cirhóza jater, recentní ischemie myokardu	Ne	Ne	Ne

#	Zdroj	Rok a místo	Oběť	Dávka, forma a zdroj	Znamé diagnózy	Příznaky před smrtí	Příčina a okolnosti smrti	Výzkum	Dohled lékaře	Vyšetření
30.	Health and Disability Commissioner 2015, Noller et al. 2018	2013, Nový Zéland	Ž, 45	2200 mg ibogain HCl po dobu 24 hodin, legální zdroj	Závislost na opioidech, deprese	Hypotenze (97/80 mmHg), spánek až bezvědomí	Pravděpodobně arytmie následkem užití ibogainu	Ano	Ano	Fyzikální vyšetření, krevní testy, EKG
31.	Corkery, 2018	2014, Kostarika	Ž, 42	Neregulovaný zdroj	Závislost na opioidech, t.č. na metadone	Druhý den slabost, ale dostala druhou dávku, třetí den nalezena mrtvá	Třetí den infarkt myokardu	Ne	?	EKG
32.	Corkery, 2018	2014, Thajsko	Ž, 33	Neregulovaný zdroj	Závislost na pervitinu	Dušnost	Druhý den léčby, údajně po podání Valia přestal dýchat, pokus o resuscitaci selhal, příčinou smrti srdeční zástava související s nedagnostikovaným onemocněním srdce	Ne	?	?
33.	Corkery, 2018	2014, UK	M, 53	Ibogain ve formě "bílého prášku" (nejspíš ibogain HCl), neregulovaný zdroj	Závislost na opioidech	Necítil se dobře, zvracení	Den po užití, příčinou smrti otrava ibogainem a acetonem, toxikologie odhalila extrémní ketózu, moč pozitivní na kokain, pitva prokázala kongesci, edém a hemoragické změny plic, a změny srdce	Ne	Ne	Ne

#	Zdroj	Rok a místo	Oběť	Dávka, forma a zdroj	Známé diagnózy	Příznaky před smrtí	Příčina a okolnosti smrti	Výzkum	Dohled lékaře	Vyšetření
34.	Corkery, 2018	2015, UK	M, 36	Neregulovaný zdroj	Závislost na opioidech	Několik hodin před smrtí odvolána přivolaná zdravotnická záchranná služba	V den užití, kongesce, edém a hemoragické změny plic, kongesce jater a ledvin, toxikologie odhalila kromě ibogainu opioidy a stopové množství kokainu	Ne	Ne	Ne
35.	Meisner et al. 2016	2016, USA	M, 40	Údajně 4000 a 2000 mg ibogainu ve dvou dávkách po sobě, neregulovaný zdroj	Závislost na heroinu	Zvracení	Nalezen 8 hodin po užití, srdeční zástava, resuscitovaný, ale přetrvávající hypotenze, anoxické poškození mozku, mozková smrt	Ne	Ne	Ne
36.	Aćimović et al. 2021	2020, Srbsko	M, 27	Neznámé množství prášku označeného jako <i>Tabernanthe iboga</i> , neregulovaný zdroj	Závislost na heroinu	?	Údajně náhlá smrt 5-12 h po požití, zjištěná přítomnost morfinu a kodeinu, kongesce vnitřních orgánů, edém plic	Ne	Ne	Ne