**Tabela 2 -** Ocorrência e características clinicas dos casos de hepatotoxicidade entre os usuários de suplemento herbais e dietéticos entre os anos de 1992 a 2015.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ANO** | **País** | **Autor** | **Nº total pacientes** | **Nº CASOS** | **CARACTERITICAS CLÍNICAS** | **Tipo de estudo** |
| 1992 | França | Castot e Larrey 7 | 30 | 30 | 24 HÁ, 2 HF e 4 HC | Relato de casos pelo uso de suplemento herbal |
| 2000-2002 | Japão | MHLW  (website) 8 | 120 | 120 | Notificações de hepatotoxicidade | Levantamento de relatos pelo uso de Sennomotokounov |
| 2002 | - | Stolpman et al. 9 | 27 | 27 | 07 HF, 12 HA, 04 óbitos e 04 STF. | Estudo de casos pelo uso de Ma-huang |
| 2003 | EUA | Estes et al. 10 | 07 | 07 | Insuficiência hepática e STF. Destes, 05 óbitos | Relato de caso |
| 2003 | Japão | Kawata et al. 11 | 03 | 03 | 01 disfunção hepática e 02 HA | Relato de caso |
| 2003 | EUA | Sleeper e Kennedy 12 | 01 | 01 | HÁ | Relato de caso |
| 2003 | Alemanha | Stickel et al. 13 | 29 | 20 | 09 HF, 08 STF e 03 óbitos. | Estudo de caso pelo uso do Kava |
| 2004 | Espanha | Villaverdet al. 14 | 01 | 01 | Hepatite com icterícia | Relato de caso pelo uso do Glucomanano |
| 2004 | USA | Neff et al. 15 | 12 | 10 | 03 IHA e STF e 07 que progrediu para hepatite severa | Estudo de caso |
| 2006 | Suiça | Schoepher et al. 16 | 12 | 12 | Hepatite tóxica, onde 5 possuíam necrose hepática, 01 HF e STF e 03 lesões hepatocelulares, | Estudo de caso pelo uso de Herbalife® |
| 2008 | Espanha | Gavilanet et al. 17 e Brugueria et al apud Cortes et al. 18 | 13 | 13 | DILI com prevalência de lesões hepatocelulares e reações de hipersensibilidade | Estudo de casos |
| 2009 | Suiça | Stickel et al. 19 | 02 | 02 | 01 Hepatite colestática lobular com cirrose e 01 fibrose biliar com ductopenia | Estudo de caso pelo uso de Herbalife® |
| 2008 | EUA | Dara, Hewett e Lim 20 | 02 | 02 | 02 HÁ | Relato de caso |
| 2008 | EUA | Sarma et al. 21 | 216 | 34 | Lesão hepática | Estudo de caso (provável) pelo uso de chá verde |
| 2010 | EUA | Linnebur, Rapacchietta e Vejar 22 | 02 | 02 | hepatotoxicidade | Relato de caso pelo uso do suplemento Move free |
| 2010 | EUA | Ferrucci et al. 23 | 1040 | 363 | Lesão hepática | Estudo de casos de consumidores de suplemento dietético e herbal |
| 2010 | EUA | Bilgi et al. 24 | 01 | 01 | Hepatite aguda lobular | Relato de caso pelo uso concomitante de Imatinib e panax ginseng, |
| 2011 | EUA | Yellapu et al. 25 | 01 | 01 | HF e STF | Relato de caso pelo uso de um suplemento com ácido usnico, chá verde e extratos de guggul |
| 2011 | Dinamarca | Rohde, Jacobsen e Kromann-Andersen 26 | 01 | 01 | Hepatite tóxica | Relato de caso pelo uso de chá verde |
| 2012 | China | Lai et al. 27 | 138 | 83 | DILI | Estudo de casos pelo uso de suplementos herbais e dietéticos |
| 2012 | Portugal | Nortadas e Barata 28 | 01 | 01 | HF e STF | Relato de caso pelo uso de suplemento |
| 2012 | EUA | Ebrahim, Albeldawi e Chiang 29 | 01 | 01 | Lesão hepatocelular e alterações enzimáticas hepáticas | Relato de caso |
| 2013 | Brasil | Agollo, Miszputen e Diament 30 | 01 | 01 | Icterícia, alterações enzimáticas e hiperbilirrubinemia | Relato de caso |
| 2013 | - | Bunchorntavakul e Reddy 31 | 1987 | 381 | 271 LHC, 41 LM, 39 LC, 9 morte, 29 STF, 2 HÁ e 2 Lesão hepática | Levantamento de relatos |
| 2013 | EUA | Vilella et al. 32 | 01 | 01 | Icterícia colestática | Relato de caso pelo uso de um combinado de ervas e suplementos designer |
| 2013 | EUA | Patel et al. 33 | 01 | 01 | IHA | Relato de caso pela ingestão de chá dietético |
| 2013 | EUA | Viswanathan e Patel 34 | 01 | 01 | Colestase extra-hepática com um componente hepatocelular | Relato de caso pela ingestão de chá herbal |
| 2014 | EUA | Whitsett, Marzio e Rossi 35 | 01 | 01 | HF e STF | Relato de caso |
| 2014 | Espanha | Fernandez et al. | 03 | 03 | hepatite tóxica | Relato de caso |
| 2014 | EUA | Navarro et al. 37 | 839 | 130 | Lesão hepática como icterícia, lesão hepatocelular, STF e óbito | Estudo de casos pelo uso de HDS |
| 2015 | EUA | Araujo e Worman 38 | 01 | 01 | HÁ | Relato de caso pelo uso de Hydroxycut |

Legenda: Hepatite aguda: HÁ, Hepatite fulminante: HF, Hepatite crônica: HC, Submetido ao transplante de fígado: STF, Doença hepática induzida por drogas: DILI, Insuficiência hepática aguda: IHA, Lesão colestática: LC, Lesão mista: LM, Lesão hepatocelular: LHC