**MATERIAL SUPLEMENTAR**

**Figura 1, material suplementar. Peso da idade na definição dos DALY.**

Fonte: Adaptado de Murray (1994).[4]

DALY - *Disability Adjusted Life Years* (anos de vida ajustados pela incapacidade).

A ponderação diferenciada da incapacidade em função da idade pretende representar a relevância do papel social dos grupos etários. Por exemplo, o peso é máximo nas idades em que as pessoas tendem a ter menores a seu cargo.

**Tabela 1, material suplementar. Custos de transporte (considerando dois trajetos, ou seja, a ida e volta).**

|  |  |
| --- | --- |
| **Deslocações** | **Custo Unitário (€)** |
| Transporte não urgente\* | 4,10\*\*\* |
| Transporte urgente\*\* | 44,94\*\*\*\* |

\* O número de deslocações estimadas, no caso do transporte não urgente, foi considerado o dobro do número de consultas médicas – independentemente do local.

\*\* O número de deslocações estimadas, no caso do transporte urgente, foi assumido o dobro do número de episódios de urgência sem internamento.

\*\*\* Para o custo unitário do transporte não-urgente considerou-se a média ponderada do custo unitário associado aos diferentes meios de transporte (transporte público, transporte próprio e deslocação a pé) utilizados na deslocação a uma unidade de cuidados de saúde primários. Esta foi considerada uma abordagem conservadora, tendo em conta que as unidades de cuidados de saúde secundários estariam provavelmente localizadas a uma distância superior do domicílio do utente, e portanto, estariam associadas a custos de transporte superiores. A distribuição dos doentes pelos diferentes meios de transporte foi obtida a partir de um inquérito efetuado a 7 médicos de Cuidados de Saúde Primários servindo populações urbanas ou áreas mistas. O custo unitário do transporte público foi obtido a partir da média do preço do bilhete de autocarro/metro em Lisboa, Coimbra e Porto (1,3€). O custo por Km em transporte próprio baseou-se no preço por Km (0,36€/Km) definido na Lei n.º 66-B/2012, de 31 de dezembro de 2012, que estabelece as normas relativas ao abono de ajudas de custo e de transporte pelas deslocações em serviço público. De acordo com o estudo do acesso aos cuidados de saúde primários do SNS da Entidade Reguladora da Saúde (ERS), a quase totalidade do território continental está a menos de 30 minutos de um centro de saúde ou extensão. A população residente nas áreas não cobertas não chega a representar 0,1% da população de Portugal continental (ERS, 2009). Assumiu-se que a distância média correspondente a este intervalo de tempo era de 10 Km, calculando-se o preço do transporte próprio em 3,60€.

\*\*\*\* Para a estimativa do custo do transporte urgente (no contexto de um episódio de urgência sem internamento) considerou-se a média ponderada do custo unitário associado aos diferentes meios de transporte em causa (transporte próprio ou ambulância). A informação relativa à percentagem de doentes que se desloca por ambulância foi estimada através da consulta de peritos em 60%. O custo por Km em transporte próprio baseou-se nos pressupostos referidos para a estimativa do custo unitário do transporte não urgente. O custo unitário do transporte em ambulância baseou-se na Contabilidade Analítica do INEM em 2012 (35,05€).

**Tabela 2, material suplementar. Mortalidade na esquizofrenia, e fração atribuível à esquizofrenia, em Portugal Continental, por grupos etários e sexo, em 2015.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Grupo Etário (anos)** | **Homens** | | **Mulheres** | |
| **Nº óbitos por todas as causas** | **Nº óbitos atribuível à esquizofrenia (60%a)** | **Nº óbitos por todas as causas** | **Nº óbitos atribuível à esquizofrenia (60%a)** |
| < 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1 a 4 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 a 9 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 10 a 14 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 15 a 19 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 20 a 24 | 1 | 1 | 0 | 0 |
| 25 a 29 | 2 | 1 | 0 | 0 |
| 30 a 34 | 4 | 2 | 1 | 1 |
| 35 a 39 | 7 | 4 | 2 | 1 |
| 40 a 44 | 16 | 10 | 5 | 3 |
| 45 a 49 | 27 | 16 | 8 | 5 |
| 50 a 54 | 42 | 25 | 13 | 8 |
| 55 a 59 | 56 | 34 | 20 | 12 |
| 60 a 64 | 68 | 41 | 39 | 23 |
| 65 a 69 | 76 | 46 | 70 | 42 |
| 70 a 74 | 51 | 31 | 71 | 43 |
| 75 a 79 | 20 | 12 | 49 | 29 |
| 80 a 84 | 2 | 1 | 21 | 13 |
| 85 a 89 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| 90 a 94 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 95+ | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Total | 372 | 223 | 300 | 180 |

a (RR-1)/RR, considerando um RR de 2,50 (Saha *et al.*, 2007).[13]

**Tabela 3, material suplementar. Estimativas da incidência e duração da esquizofrenia em Portugal Continental, 2015.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Homens** | | | **Mulheres** | | |
| **Grupo etário (anos)** | **Incidência (/100.000)** | **Duração**  **(anos)** | **Grupo etário (anos)** | **Incidência (/100.000)** | **Duração**  **(anos)** |
| 0-4 | 0,0 | 64 | 0-4 | 0,0 | 69 |
| 5-9 | 1,6 | 60 | 5-9 | 1,5 | 64 |
| 10-14 | 17,6 | 56 | 10-14 | 16,3 | 60 |
| 15-19 | 46,1 | 51 | 15-19 | 32,5 | 55 |
| 20-24 | 61,7 | 46 | 20-24 | 33,5 | 51 |
| 25-29 | 50,0 | 42 | 25-29 | 26,3 | 46 |
| 30-34 | 36,4 | 37 | 30-34 | 19,4 | 41 |
| 35-39 | 27,3 | 33 | 35-39 | 14,2 | 36 |
| 40-44 | 14,5 | 29 | 40-44 | 7,5 | 32 |
| 45-49 | 3,5 | 25 | 45-49 | 2,0 | 27 |
| 50-54 | 1,4 | 21 | 50-54 | 0,8 | 23 |
| 55-59 | 1,3 | 18 | 55-59 | 0,6 | 19 |
| 60-64 | 1,3 | 15 | 60-64 | 0,6 | 15 |
| 65-69 | 1,7 | 13 | 65-69 | 0,6 | 12 |
| 70-74 | 1,9 | 11 | 70-74 | 0,6 | 10 |
| 75-79 | 1,8 | 9 | 75-79 | 0,6 | 8 |
| 80-84 | 1,8 | 6 | 80-84 | 0,6 | 7 |
| 85+ | 1,8 | 3 | 85+ | 0,6 | 3 |

**Tabela 4, material suplementar. Estimativas do custo direto com a terapêutica farmacológica da esquizofrenia em Portugal Continental, 2015.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **% doentes em tratamento** | **Nº doentes** | **Custo por ano por doente** | **Custo total Anual** |
| Terapêutica antipsicótica | 88% | 36.032 a | 1.203,83 € b | 43.376.303,76 € b |
| Outra terapêutica | 100% | 40.914 c | 127,26 € b | 5.206.917,39 € b |
| Benzodiazepinas (incluindo zolpidem) | 68,3% | 27.958 | 49,72 € | 1.390.009,71 € |
| Anticolinérgicos | 26,7% | 10.910 | 92,40 € | 1.008.096,94 € |
| Antidepressivos | 24,2% | 9.888 | 60,02 € | 593.462,89 € |
| Antiepiléticos | 14,3% | 5.864 | 377,77 € | 2.215.347,85 € |

a Nº de doentes em seguimento e com terapêutica antipsicótica.

b Cada doente pode estar a fazer mais que uma medicação ao mesmo tempo.

c O total não corresponde à soma das partes porque há doentes medicados com dois ou mais medicamentos dentro da categoria “outra terapêutica”.