**Questões abertas**

H07: Identificar os princípios da ética e bioética médica e acadêmica, direitos do estudante e do médico, responsabilidade acadêmica e profissional, pesquisa e ensino

*Os pais de Maria, uma menina de 3 anos, levam-na ao pronto socorro infantil porque apresenta dificuldade respiratória. Sua mãe informa que há dois dias Maria tem febre, tosse, muitos “ruídos” no peito e que o catarro quase provoca afogamento. Ela conta ainda, que Maria tem uma doença degenerativa, diagnosticada quando a criança tinha 1 ano. Já apresentou episódios semelhantes que puderam ser cuidados em casa, mas desta vez é mais grave. A criança está febril, pálida, com cianoses peri-oral e saturação de oxigênio de 87%. O médico pode ainda perceber que Maria é uma criança desconectada do meio, com severo comprometimento do desenvolvimento psicomotor e hipertonia generalizada. A radiografia de tórax mostra condensação direita e os resultados de exames laboratoriais são compatíveis com infecção bacteriana. Em caráter de urgência, se aspiram as secreções e dão oxigênio por máscara. O médico diz aos pais que podem levar Maria para casa, lhes entrega uma receita de antibiótico, e marca uma consulta para outra drenagem de secreções intrabrônquicas. Informa ainda que, dada a condição básica de Maria, não é recomendável hospitalizá-la, já que não tem possibilidade de sobrevida e, neste caso, segundo ele, o melhor é que Maria esteja com a família até o final. Os pais* *insistem que não possuem os recursos necessários para cuidar da filha em casa, que lutaram muito por ela, conhecem bem sua doença, e que se é o final da sua vida não querem vê-la sofrer, visto que, com pouca ajuda de enfermeiras, ela mostra melhora das suas dificuldades respiratórias.*

No caso de Maria, o problema que está posto não é a decisão técnica de qual antibiótico é o mais adequado, mas surgem questões mais complexas como: é lícito limitar o esforço terapêutico nesta paciente? Até onde chegar com o tratamento? O médico deve usar todos os recursos e a qualquer custo?

Em no máximo 15 linhas discuta esse problema ético, sob o **juízo de** **proporcionalidade**. Se esse juízo for favorável à restrição de ações terapêuticas, discuta o curso que os cuidados devem seguir.

H09: Utilizar os princípios da metodologia científica e da medicina baseada em evidências na sustentação de argumentos e tomadas de decisões

Em no máximo 15 linhas descreva o comportamento de um médico que faz medicina baseada em evidência a partir de um caso possivelmente real (um exemplo criado por você)

H05: Interpretar a evolução histórica da saúde no Brasil e sua influência na estruturação do Sistema Único de Saúde (SUS).

Os dados apresentados na tabela e no gráfico a seguir refletem, em parte, a situação da saúde pública no Brasil, com possíveis conclusões a partir dos resultados de estudos de projeção para 2020.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Projeções de médico/habitante em unidades da federação para o ano de 2020**   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Estado** | **Razão**  **Méd./Hab.**  **2010** | **Médicos**  **2020** | **Razão**  **Méd./Hab.**  **2020‡** | | Maranhão | 0.65 | 6.778 | 0.93 | | Pará | 0.81 | 8.813 | 0.98 | | Acre | 0.89 | 917 | 1.02 | | Amapá | 1.00 | 965 | 1.09 | | Piauí | 1.00 | 4.698 | 1.40 | | Alagoas | 1.04 | 4.833 | 1.42 | | Paraíba | 1.08 | 6.408 | 1.57 | | Ceará | 1.10 | 14.265 | 1.58 | | Tocantins | 1.15 | 2.620 | 1.61 | | Bahia | 1.17 | 24.036 | 1.69 | | Rio G Norte | 1.21 | 6.013 | 1.71 | | Pernambuco | 1.22 | 15.919 | 1.73 | | Amazonas | 1.26 | 7.500 | 1.88 | | Sergipe | 1.30 | 4.392 | 1.89 | | Mato Gros | 1.33 | 6.633 | 1.90 | | Rondônia | 1.33 | 3.561 | 2.08 | | Goiás | 1.46 | 15.927 | 2.33 | | Roraima | 1.52 | 1.311 | 2.35 | | Mato G Sul | 1.62 | 6.721 | 2.42 | | Paraná | 1.80 | 27.657 | 2.51 | | Min. Gerais | 1.84 | 53.289 | 2.60 | | Rio G Sul | 1.93 | 30.497 | 2.78 | | Esp. Santo | 2.06 | 10.592 | 2.85 | | S Catarina | 2.31 | 20.483 | 2.87 | | São Paulo | 2.59 | 142.425 | 3.31 | | R Janeiro | 3.65 | 71.160 | 4.44 | | D Federal | 4.03 | 16.483 | 5.54 | | **Projeção para a relação de postos de trabalho médico ocupados nos setores público e privado, 2010 – 2020.**    (2005 a 2010: dados observados; 2011 a 2020: dados projetados pelo estudo) |

*Fonte: Demografia Médica no Brasil. Estudo de Projeção - Concentração de Médicos no Brasil em 2020. Conselho Federal de Medicina (CFM) e Conselho Regional de Medicina do Estado de São Paulo (Cremesp). 2015. http://portal.cfm.org.br/ - consultado em 10 setembro 2016.*

Justifique, em no máximo 15 linhas, e mencionando dados do gráfico e da tabela, a opinião de muitos especialistas que afirmam que apenas o aumento de escolas de medicina não melhora a situação da saúde pública do Brasil.