**TAXA DE ESTENOSE INICIAL**

|  |  |
| --- | --- |
| **Estatísticas da tabela 2 x 2** | |
|  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | |  | | | |  |  |  |  |
| **Análise de tabela simples** | | | | | | |
|  |  | ESTENOSE |  |  |  |  |
|  |  | (+) | (-) |  |  |  |
| INJEÇÃO | (+) | 6 | 9 | 15 |  |  |
| ORAL | (-) | 9 | 6 | 15 |  |  |
|  |  | 15 | 15 | 30 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Medidas de Associação exatas e qui-quadrado** | | | | | | |
|  | | | | | | |
|  | **Teste** | | **Valor** | **Valor-p (1-cola)** | | **Valor-p (2-cola)** |
|  | | | | | | |
|  | Qui-quadrado sem correção | | 1.2 | 0.1372 | | 0.2745 |
|  | Qui-quadrado corrigido de Yates | | 0.5333 | 0.2326 | | 0.4652 |
|  | Qui-quadrado de Mantel-Haenszel | | 1.16 | 0.1414 | | 0.2828 |
|  | Exacto de Fisher | |  | 0.2330(P) | | 0.4661 | |
|  | Exato Mid-P | |  | 0.1523(P) | | 0.3046 | |
|  |  | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Todos os valores esperados (total das linhas \* total de colunas/total) são >=5 | | | | | |  |  |
| Aceitar para uso do qui-quadrado. | | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Estimador baseado no risco\* e Intervalos de confiança em 95%** | | | | | | | |
| Não válido para estudos de casos-controle | | | | | | |  |
|  | | | | | | |  |
|  | **Estimativas de pontos** | |  | **Limites de confiança** | |  |  |
|  | | | | | | |  |
|  | **Tipo** | | **Valor** | **Inferior, Superior** | | **Tipo** |  |
|  | | | | | | |  |
|  | Risco nos Expostos | | 40% | 19.75, 64.33 | | Series de Taylor | |
|  | Risco nos Não Expostos | | 60% | 35.67, 80.25 | | Series de Taylor | |
|  | Risco Total | | 50% | 33.16, 66.84 | | Series de Taylor | |
|  | Razão do Risco | | 0.6667 | 0.3165, 1.404¹ | | Series de Taylor | |
|  | Diferença do Risco | | -20% | -55.06, 15.06° | | Series de Taylor | |
|  | Fração evitável na pop.(pfp) | | 16.67% | -20.15, 36.21 | |  |  |
|  | Fração evitável nos expostos(pfe) | | 33.33% | -40.41, 68.35 | |  |  |
|  |  | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Odds-Based Estimates and Confidence Limits** | | | | | | | |
|  | | | | | |  |  |
|  | **Estimativas de pontos** | |  | **Limites de confiança** | |  |  |
|  | | | | | | |  |
|  | **Tipo** | | **Valor** | **Inferior, Superior** | | **Tipo** |  |
|  | | | | | | |  |
|  | Odds Ratio CMLE\* | | 0.457 | 0.09804, 2.003¹ | | Mid-P exato |  |
|  |  | |  | 0.08077, 2.376¹ | | Exato de Fisher |  |
|  | Odds Ratio | | 0.4444 | 0.1031, 1.915¹ | | Series de Taylor | |
|  | Fração evitável na pop(PFpOR) | | 33.33% | -13.29, 61.79 | |  |  |
|  | Fração evitável nos expostos(PFeOR) | | 55.56% | -91.53, 89.69 | |  |  |
|  |  | | | | |  |  |
| \*Estimador de máxima verosimilhança de Odds Ratio | | | | | |  |  |
| (P) indica um valor P unicaudal para a associação positiva ou negativa. De outra forma, os valores unicaudais exatos de P são para uma associação positiva. Martin D, Austin H (1991) Um programa eficaz para calcular o estimador de máxima verosimilhança e os limites de confiança exatos para uma odds ratio comum. Epidemiologia 2, 359-362. | | | | | |  |  |
| ° &supl; Teste de exclusão por limites de confiança em 95% de 0 ou 1, como indicado | | | | | |  |  |
| P-values < 0.05 and confidence limits excluding null values (0,1, or [n]) are highlighted. | | | | | |  |  |

**TAXA DE ESTENOSE REFRATÁRIA TOTAL**

|  |  |
| --- | --- |
| **Estatísticas da tabela 2 x 2** | |
|  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Análise de tabela simples** | | | | | | |
|  |  | ESTENOSE |  |  |  |  |
|  |  | (+) | (-) |  |  |  |
| INJETÁVEL | (+) | 4 | 11 | 15 |  |  |
| ORAL | (-) | 5 | 10 | 15 |  |  |
|  |  | 9 | 21 | 30 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Medidas de Associação exatas e qui-quadrado** | | | | | | |
|  | | | | | | |
|  | **Teste** | | **Valor** | **Valor-p (1-cola)** | | **Valor-p (2-cola)** |
|  | | | | | | |
|  | Qui-quadrado sem correção | | 0.1587 | 0.3452 | | 0.6903 |
|  | Qui-quadrado corrigido de Yates | | 0 | 0.5000 | | >0.9999999 |
|  | Qui-quadrado de Mantel-Haenszel | | 0.1534 | 0.3476 | | 0.6953 |
|  | Exacto de Fisher | |  | 0.5000(P) | | >0.9999999 | |
|  | Exato Mid-P | |  | 0.3567(P) | | 0.7135 | |
|  |  | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Pelo menos um valor esperado (total de linha \* total coluna / total geral) é < 5 | | | | | |  |  |
| Testes Exatos de Fisher ou Mid-P são recomendados ao invés do qui quadrado. | | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Estimador baseado no risco\* e Intervalos de confiança em 95%** | | | | | | | |
| Não válido para estudos de casos-controle | | | | | | |  |
|  | | | | | | |  |
|  | **Estimativas de pontos** | |  | **Limites de confiança** | |  |  |
|  | | | | | | |  |
|  | **Tipo** | | **Valor** | **Inferior, Superior** | | **Tipo** |  |
|  | | | | | | |  |
|  | Risco nos Expostos | | 26.67% | 10.46, 52.38 | | Series de Taylor | |
|  | Risco nos Não Expostos | | 33.33% | 14.96, 58.5 | | Series de Taylor | |
|  | Risco Total | | 30% | 16.52, 48.02 | | Series de Taylor | |
|  | Razão do Risco | | 0.8 | 0.2655, 2.41¹ | | Series de Taylor | |
|  | Diferença do Risco | | -6.667% | -39.37, 26.04° | | Series de Taylor | |
|  | Fração evitável na pop.(pfp) | | 10% | -77.09, 39.67 | |  |  |
|  | Fração evitável nos expostos(pfe) | | 20% | -141, 73.45 | |  |  |
|  |  | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Odds-Based Estimates and Confidence Limits** | | | | | | | |
|  | | | | | |  |  |
|  | **Estimativas de pontos** | |  | **Limites de confiança** | |  |  |
|  | | | | | | |  |
|  | **Tipo** | | **Valor** | **Inferior, Superior** | | **Tipo** |  |
|  | | | | | | |  |
|  | Odds Ratio CMLE\* | | 0.735 | 0.1384, 3.722¹ | | Mid-P exato |  |
|  |  | |  | 0.111, 4.551¹ | | Exato de Fisher |  |
|  | Odds Ratio | | 0.7273 | 0.1515, 3.492¹ | | Series de Taylor | |
|  | Fração evitável na pop(PFpOR) | | 14.29% | 12.33, 50.64 | |  |  |
|  | Fração evitável nos expostos(PFeOR) | | 27.27% | -249.2, 84.85 | |  |  |
|  |  | | | | |  |  |
| \*Estimador de máxima verosimilhança de Odds Ratio | | | | | |  |  |
| (P) indica um valor P unicaudal para a associação positiva ou negativa. De outra forma, os valores unicaudais exatos de P são para uma associação positiva. Martin D, Austin H (1991) Um programa eficaz para calcular o estimador de máxima verosimilhança e os limites de confiança exatos para uma odds ratio comum. Epidemiologia 2, 359-362. | | | | | |  |  |
| ° &supl; Teste de exclusão por limites de confiança em 95% de 0 ou 1, como indicado | | | | | |  |  |
| P-values < 0.05 and confidence limits excluding null values (0,1, or [n]) are highlighted. | | | | | |  |  |

**TAXA DE ESTENOSE REFRATÁRIA NOS CINCUNFERÊNCIAIS**

|  |  |
| --- | --- |
| **Estatísticas da tabela 2 x 2** | |
|  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Análise de tabela simples** | | | | | | |
|  |  | ESTENOSE |  |  |  |  |
|  |  | (+) | (-) |  |  |  |
| INJETÁVEL | (+) | 2 | 3 | 5 |  |  |
| ORAL | (-) | 4 | 2 | 6 |  |  |
|  |  | 6 | 5 | 11 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Medidas de Associação exatas e qui-quadrado** | | | | | | |
|  | | | | | | |
|  | **Teste** | | **Valor** | **Valor-p (1-cola)** | | **Valor-p (2-cola)** |
|  | | | | | | |
|  | Qui-quadrado sem correção | | 0.7822 | 0.1882 | | 0.3765 |
|  | Qui-quadrado corrigido de Yates | | 0.07639 | 0.3911 | | 0.7823 |
|  | Qui-quadrado de Mantel-Haenszel | | 0.7111 | 0.1995 | | 0.3991 |
|  | Exacto de Fisher | |  | 0.3918(P) | | 0.7835 | |
|  | Exato Mid-P | |  | 0.2294(P) | | 0.4589 | |
|  |  | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Pelo menos um valor esperado (total de linha \* total coluna / total geral) é < 5 | | | | | |  |  |
| Testes Exatos de Fisher ou Mid-P são recomendados ao invés do qui quadrado. | | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Estimador baseado no risco\* e Intervalos de confiança em 95%** | | | | | | | |
| Não válido para estudos de casos-controle | | | | | | |  |
|  | | | | | | |  |
|  | **Estimativas de pontos** | |  | **Limites de confiança** | |  |  |
|  | | | | | | |  |
|  | **Tipo** | | **Valor** | **Inferior, Superior** | | **Tipo** |  |
|  | | | | | | |  |
|  | Risco nos Expostos | | 40% | 11.6, 77.09 | | Series de Taylor | |
|  | Risco nos Não Expostos | | 66.67% | 29.58, 90.75 | | Series de Taylor | |
|  | Risco Total | | 54.55% | 27.99, 78.75 | | Series de Taylor | |
|  | Razão do Risco | | 0.6 | 0.1783, 2.019¹ | | Series de Taylor | |
|  | Diferença do Risco | | -26.67% | -83.82, 30.48° | | Series de Taylor | |
|  | Fração evitável na pop.(pfp) | | 18.18% | -43.36, 42.76 | |  |  |
|  | Fração evitável nos expostos(pfe) | | 40% | -101.9, 82.17 | |  |  |
|  |  | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Odds-Based Estimates and Confidence Limits** | | | | | | | |
|  | | | | | |  |  |
|  | **Estimativas de pontos** | |  | **Limites de confiança** | |  |  |
|  | | | | | | |  |
|  | **Tipo** | | **Valor** | **Inferior, Superior** | | **Tipo** |  |
|  | | | | | | |  |
|  | Odds Ratio CMLE\* | | 0.3704 | 0.02375, 4.611¹ | | Mid-P exato |  |
|  |  | |  | 0.01569, 6.456¹ | | Exato de Fisher |  |
|  | Odds Ratio | | 0.3333 | 0.02831, 3.925¹ | | Series de Taylor | |
|  | Fração evitável na pop(PFpOR) | | 40% | 'undefined', 72.89 | |  |  |
|  | Fração evitável nos expostos(PFeOR) | | 66.67% | -292.5, 97.17 | |  |  |
|  |  | | | | |  |  |
| \*Estimador de máxima verosimilhança de Odds Ratio | | | | | |  |  |
| (P) indica um valor P unicaudal para a associação positiva ou negativa. De outra forma, os valores unicaudais exatos de P são para uma associação positiva. Martin D, Austin H (1991) Um programa eficaz para calcular o estimador de máxima verosimilhança e os limites de confiança exatos para uma odds ratio comum. Epidemiologia 2, 359-362. | | | | | |  |  |
| ° &supl; Teste de exclusão por limites de confiança em 95% de 0 ou 1, como indicado | | | | | |  |  |
| P-values < 0.05 and confidence limits excluding null values (0,1, or [n]) are highlighted. | | | | | |  |  |

**TAXA DE COMPLICAÇÕES**

|  |  |
| --- | --- |
| **Estatísticas da tabela 2 x 2** | |
|  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Análise de tabela simples** | | | | | | |
|  |  | COMPLICAÇÃO |  |  |  |  |
|  |  | (+) | (-) |  |  |  |
| INJETÁVEL | (+) | 2 | 13 | 15 |  |  |
| ORAL | (-) | 0 | 15 | 15 |  |  |
| **1** |  | 2 | 28 | 30 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Medidas de Associação exatas e qui-quadrado** | | | | | | |
|  | | | | | | |
|  | **Teste** | | **Valor** | **Valor-p (1-cola)** | | **Valor-p (2-cola)** |
|  | | | | | | |
|  | Qui-quadrado sem correção | | 2.143 | 0.07166 | | 0.1433 |
|  | Qui-quadrado corrigido de Yates | | 0.5357 | 0.2321 | | 0.4642 |
|  | Qui-quadrado de Mantel-Haenszel | | 2.071 | 0.07509 | | 0.1502 |
|  | Exacto de Fisher | |  | 0.2414 | | 0.4828 | |
|  | Exato Mid-P | |  | 0.1207 | | 0.2414 | |
|  |  | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Pelo menos um valor esperado (total de linha \* total coluna / total geral) é < 5 | | | | | |  |  |
| Testes Exatos de Fisher ou Mid-P são recomendados ao invés do qui quadrado. | | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Estimador baseado no risco\* e Intervalos de confiança em 95%** | | | | | | | |
| Não válido para estudos de casos-controle | | | | | | |  |
|  | | | | | | |  |
|  | **Estimativas de pontos** | |  | **Limites de confiança** | |  |  |
|  | | | | | | |  |
|  | **Tipo** | | **Valor** | **Inferior, Superior** | | **Tipo** |  |
|  | | | | | | |  |
|  | Risco nos Expostos | | 13.33% | 2.48, 39.14 | | Series de Taylor | |
|  | Risco nos Não Expostos | | 0.0 | 0.0, 23.85 | | Series de Taylor | |
|  | Risco Total | | 6.667% | 0.8027, 22.37 | | Series de Taylor | |
|  | Razão do Risco | | Indefinido | '?', 'undefined'¹ | | Series de Taylor | |
|  | Diferença do Risco | | 13.33% | -3.868, 30.54° | | Series de Taylor | |
|  | Fração etiológica na pop (FEP) | | 100% | 100, 100 | |  |  |
|  |  | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Odds-Based Estimates and Confidence Limits** | | | | | | | |
|  | | | | | |  |  |
|  | **Estimativas de pontos** | |  | **Limites de confiança** | |  |  |
|  | | | | | | |  |
|  | **Tipo** | | **Valor** | **Inferior, Superior** | | **Tipo** |  |
|  | | | | | | |  |
|  | Odds Ratio CMLE\* | | undefined | 0.2926, 'undefined'¹ | | Mid-P exato |  |
|  |  | |  | 0.1899, 'undefined'¹ | | Exato de Fisher |  |
|  | Odds Ratio | | Indefinido | '?', 'undefined'¹ | | Series de Taylor | |
|  | Fração evitável na pop(PFpOR) | | Indefinido | '?', '?' | |  |  |
|  | Fração evitável nos expostos(PFeOR) | | Indefinido | 'undefined', '?' | |  |  |
|  |  | | | | |  |  |
| \*Estimador de máxima verosimilhança de Odds Ratio | | | | | |  |  |
| (P) indica um valor P unicaudal para a associação positiva ou negativa. De outra forma, os valores unicaudais exatos de P são para uma associação positiva. Martin D, Austin H (1991) Um programa eficaz para calcular o estimador de máxima verosimilhança e os limites de confiança exatos para uma odds ratio comum. Epidemiologia 2, 359-362. | | | | | |  |  |
| ° &supl; Teste de exclusão por limites de confiança em 95% de 0 ou 1, como indicado | | | | | |  |  |
| P-values < 0.05 and confidence limits excluding null values (0,1, or [n]) are highlighted. | | | | | |  |  |

**NÚMERO DE DILATAÇÕES PARA RESOLUÇÃO DA ESTENOSE (ATÉ 12 MESES)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Test *t* para duas amostras independentes | | | | | | |
|  | | | | | | |
| **Dados de entrada** | | | | | | |
|  | | | | | | |
| Intervalo de confiança bilateral | | 95% |  | | | |
|  | | | | | | |
|  | **Tamanho da amostra** | **Média** | **Desv. Pad.** | **Erro Pad.** |  | |
| Injetável | 4 | 19 | 17 |  |  | |
| Oral | 5 | 6 | 4 |  |  | |
|  | | | | | | |
|  | | | | | | |
|  | | | | | | |
| **Resultado** | ***t*estatísticas** | ***gl*** | **valor-p1** | **Diferença de médias** | **Limite inferior** | **Limite superior** |
| **Variância igual** | 1.68039 | 7 | 0.1368 | 13 | -5.2935 | 31.2935 |
| **Variância desigual** | 1.49663 | 3 | 0.2314 | 13 | -14.6432 | 40.6432 |
|  | | | | | | |
|  | | | | | | |
|  | | **Estatísticas *F*** | ***gl*(numerador, denominador)** | | **valor-p1** | |
| **Teste de igualdade de variânciaP2** | | 18.0625 | 3,4 | | 0.01731 | |
|  | | | | | | |
|  | | | | | | |
| 1 valor-p (bicaudal) | | | | | | |
| 2 prova de Hartley*f*para igualdade de variância | | | | | | |

**NÚMERO DE DILATAÇÕES PARA RESOLUÇÃO DA ESTENOSE (ATÉ 6 MESES)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Dados de entrada** | | | | | | |
|  | | | | | | |
| Intervalo de confiança bilateral | | 95% |  | | | |
|  | | | | | | |
|  | **Tamanho da amostra** | **Média** | **Desv. Pad.** | **Erro Pad.** |  | |
| Injetável | 2 | 13 | 9 |  |  | |
| Oral | 4 | 4 | 1 |  |  | |
|  | | | | | | |
|  | | | | | | |
|  | | | | | | |
| **Resultado** | ***t*estatísticas** | ***gl*** | **valor-p1** | **Diferença de médias** | **Limite inferior** | **Limite superior** |
| **Variância igual** | 2.26779 | 4 | 0.08594 | 9 | -2.01868 | 20.0187 |
| **Variância desigual** | 1.40987 | 1 | 0.3928 | 9 | -72.113 | 90.113 |
|  | | | | | | |
|  | | | | | | |
|  | | **Estatísticas *F*** | ***gl*(numerador, denominador)** | | **valor-p1** | |
| **Teste de igualdade de variânciaP2** | | 81 | 1,3 | | 0.005792 | |
|  | | | | | | |
|  | | | | | | |
| 1 valor-p (bicaudal) | | | | | | |
| 2 prova de Hartley*f*para igualdade de variância | | | | | | |