**BEOORDELINGSFORMULIER SPIROMETRIE KINDEREN**

|  |  |
| --- | --- |
| **Onderzoeksdatum/uitvoerder:** **Onderzoeker:** | **kenmerk:** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Naam:** | **Geboortedatum:** | **Leeftijd:** | **Lengte: m** | **Gewicht: kg** |
| Medicatie: Laatste inname: |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **5-stappen uitleg aan patiënt:** 1 rustig in- en uitademen, 2 rustig maximaal inademen, 3 krachtig uitblazen, 4 zo lang mogelijk uitblazen, 5 maximaal snel inademen.**Per stap voordoen en laten nadoen. Vervolgens in zijn geheel samen doen** zo lang mogelijk uitblazen |  |
| UITLEG | begrijpt de patiënt de uitleg? | ja /nee |
| worden de instructies opgevolgd? | ja /nee |
| is de P in staat een maximale inspanning te verrichten? | ja /nee |
| is de P gemotiveerd een maximale inspanning te leveren? | ja /nee |
| overallindruk | volgens patiënt | ging goed/kon beter | na verwijding | zelfde/beter |
| volgens uitvoerder | ging goed/kon beter | zelfde/beter |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ACCEPTATIE | Uitvoering ; 4 M’s | rechte houding  | ja /nee |
| mondstuk tussen tanden en lippen | ja /nee |
| neusklem op de neus  | ja /nee |
| maximaal diepe inademing | ja /nee |
| maximaal krachtige uitademing | ja /nee |
| maximaal lange uitademing | ja /nee |
| maximaal diepe inademing | ja /nee |
| FV-curve | snelle stijging begin curve | ja /nee |
| scherpe piek  | ja /nee |
| gladde curve | ja /nee |
| geleidelijke daling naar X-as | ja /nee |
| uitgeademde volume is ≥ ingeademde volume | ja /nee |
| plateaufase van min. 1 sec | ja /nee |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| HERHAALBAARHEID | prébronchodilatoir | postbronchodilatoir |
| hoogste waarde | op 1 na hoogste waarde | voldaan | hoogste waarde | op 1 na hoogste waarde | voldaan |
| bekijk de 2 hoogste FEV1 | .......l | .......l | ja/nee | .......l | .......l | ja /nee |
| bekijk de 2 hoogste FVC | .......l | .......l | ja/nee | .......l | .......l | ja /nee |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Resultaat | hoogstewaarde | voorspelde waarde | **pré** | pré: % van voorspeld | **Z score** | **post** | post: % van voorspeld | **Z score** | verandering pre/post |
| FVC | .......l | .......l | .......% | ……. | .......l | .......% | ……. |  …... ml /…...%  |
| FEV1 | .......l | .......l | .......% | ……. | .......l | .......% | ……. | ….. ml /…...%  |
| FEV1/FVC | X | .......% | X | ……. | .......% | X | ……. | X |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **Interpretatie** |
|  | postbronchodilatoir | gemeten waarde | % van voorspeld | Z score |  | (cijfers + curve) |
| **R** | FVC | .......l | .......% | ....... | restrictief beeld |  ja/nee |
|  |  |  |  |
| **O** |  Pre/post FEV1/FVC | pre …….%post…….% | X | ....... | obstructief  | Pre: ja/neePost: ja/nee |
|  |  |  |  |
| **E** | Pre/post-FEV1 | .......l | .......% | X |  | licht | matig | ernstig | zeer ernstig |
|  |  |  |  |
| **R** | toename na verwijding | toename.......% | toename......ml | X |  | Reversibel: ja / nee / deels \* |
|  |  |  |  |  |  |  | \*bij deels reversibel volgende keer reversibiliteits test met 800 i.p.v. 400 µg salbutamol |

|  |  |
| --- | --- |
|  | (Op basis van anamnese en spirometrie)Waarschijnlijksheidsdiagnose:Advies/beleid: beoordelaar: |

Opmerkingen: