

# semmcci: External Tests

Ivan Jacob Agaloos Pesigan

## Tests

```
#> test-semmcci-mc-mi-simple-med-fixed-x-mean-structure
#> Test passed

#> test-semmcci-mc-mi-simple-med-fixed-x
#> Test passed

#> test-semmcci-mc-mi-simple-med-random-x-mean-structure
#> Test passed

#> test-semmcci-mc-mi-simple-med-random-x
#> Test passed

#> test-semmcci-mc-mi-simple-med-std
#> Test passed

#> test-semmcci-mc-simple-med-fixed-x-mean-structure
#> Test passed

#> test-semmcci-mc-simple-med-fixed-x
#> Test passed

#> test-semmcci-mc-simple-med-random-x-mean-structure
#> Test passed

#> test-semmcci-mc-simple-med-random-x
#> Test passed

#> test-semmcci-mc-simple-med-std
```

```
#> Test passed
#> [[1]]
#> [[1]][[1]]
#> [[1]][[1]]$value
#> [[1]][[1]]$value[[1]]
#> [1] TRUE
#>
#>
#> [[1]][[1]]$visible
#> [1] TRUE
#>
#>
#> [[1]][[2]]
#> [[1]][[2]]$value
#> [[1]][[2]]$value[[1]]
#> [1] TRUE
#>
#>
#> [[1]][[2]]$visible
#> [1] TRUE
#>
#>
#> [[1]][[3]]
#> [[1]][[3]]$value
#> [[1]][[3]]$value[[1]]
#> [1] TRUE
#>
#>
#> [[1]][[3]]$visible
#> [1] TRUE
#>
#>
#> [[1]][[4]]
#> [[1]][[4]]$value
#> [[1]][[4]]$value[[1]]
#> [1] TRUE
#>
#>
#> [[1]][[4]]$visible
#> [1] TRUE
#>
#>
#> [[1]][[5]]
#> [[1]][[5]]$value
#> [[1]][[5]]$value[[1]]
#> [1] TRUE
```

```

#>
#>
#> [[1]][[5]]$visible
#> [1] TRUE
#>
#>
#> [[1]][[6]]
#> [[1]][[6]]$value
#> [[1]][[6]]$value[[1]]
#> [1] TRUE
#>
#>
#> [[1]][[6]]$visible
#> [1] TRUE
#>
#>
#> [[1]][[7]]
#> [[1]][[7]]$value
#> [[1]][[7]]$value[[1]]
#> [1] TRUE
#>
#>
#> [[1]][[7]]$visible
#> [1] TRUE
#>
#>
#> [[1]][[8]]
#> [[1]][[8]]$value
#> [[1]][[8]]$value[[1]]
#> [1] TRUE
#>
#>
#> [[1]][[8]]$visible
#> [1] TRUE
#>
#>
#> [[1]][[9]]
#> [[1]][[9]]$value
#> [[1]][[9]]$value[[1]]
#> [1] TRUE
#>
#>
#> [[1]][[9]]$visible
#> [1] TRUE
#>
#>

```

```
#> [[1]][[10]]
#> [[1]][[10]]$value
#> [[1]][[10]]$value[[1]]
#> [1] TRUE
#>
#>
#> [[1]][[10]]$visible
#> [1] TRUE
```

## Environment

```
ls()  
#> [1] "i"      "root"   "tex_file"
```

## Class

```
#> [[1]]  
#> [1] "character"  
#>  
#> [[2]]  
#> [1] "root_criterion"  
#>  
#> [[3]]  
#> [1] "character"
```

## References

R Core Team. (2023). *R: A language and environment for statistical computing*. R Foundation for Statistical Computing. Vienna, Austria. <https://www.R-project.org/>