**TNM Классификация рака почки (7-е издание, 2009)**

|  |
| --- |
| ***Критерий Т*** |
| Тx | Первичная опухоль не может быть оценена. |
| ТО | Нет признаков первичной опухоли. |
| T1 | Опухоль 7 см или менее в наибольшем размере, ограниченная почкой. |
| T1а | Опухоль 4 см или менее в наибольшем измерении, ограниченная почкой. |
| T1б | Опухоль более 4 см, но не более 7 см в наибольшем измерении, ограниченная почкой. |
| Т2 | Опухоль более 7 см в наибольшем измерении, ограниченная почкой. |
| T2a | Опухоль более 7 см, но менее или равна 10 см в наибольшем размере, ограниченная почкой. |
| T2б | Опухоль более 10 см, ограниченная почкой. |
| Т3 | Опухоль распространяется в крупные вены, непосредственно прорастает в надпочечник, но не распространяется за пределы фасции Героты. |
| T3a | Опухоль распространяется на почечную вену или ее сегментарные ветви, надпочечник или распространяется на паранефральную и/или парапельвикальную клетчатку, но в пределах фасции Героты. |
| T3б | Опухоль распространяется в нижнюю полую вену ниже диафрагмы. |
| T3с | Опухоль распространяется в нижнюю полую вену выше диафрагмы или врастает в стенку нижней полой вены. |
| Т4 | Опухоль распространяется за пределы фасции Героты (включая смежное распространение в ипсилатеральный надпочечник). |
| ***Критерий N*** |
| Nх | Недостаточно данных для оценки регионарных лимфатических узлов. |
| N0 | Нет признаков метастатического поражения регионарных лимфатических узлов. |
| N1 | Метастаз в одном регионарном лимфатическом узле. |
| N2 | Метастазы в более чем один регионарный лимфатический узел. |
| ***Критерий M*** |
| Мх | Отдалённые метастазы не могут быть оценены. |
| МО | Нет признаков отдаленных метастазов. |
| М1 | Наличие отдаленных метастазов. |

**Классификация рака почки по стадиям**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Стадия** | **T** | **N** | **M** |
| I | T1 | N0 | M0 |
| II | Т2 | N0 | M0 |
| III | Т3 | N0 | M0 |
|  | T1, Т2, Т3  | N1  | M0 |
| IV | T4 | N0, N1 | М0 |
|  |  Любая  | N2  | М0 |
|  |  Любая  | Любая | М1 |