

МОЛЕКУЛЯРНО-БИОЛОГИЧЕСКАЯ КЛАССИФИКАЦИЯ РАКА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ

Возможности успешного лечения рака молочной железы (РМЖ) существенно изменились за последние годы за счет улучшения диагностики, расширения представлений о биологических особенностях этой опухоли и внедрения в клиническую практику комплексных методов лечения, включающих современную лекарственную терапию. Принципом современной лекарственной терапии рака молочной железы стала ее индивидуализация в зависимости от молекулярно-биологических характеристик опухоли и биологического статуса пациентки.

С внедрением новых направлений в клиническую практику радикально изменился подход и к адъювантной лекарственной терапии РМЖ. Иммуногистохимическое определение эстрогенов и прогестерона, определение гиперэкспрессии и/или амплификации HER2 и Ki-67 в опухолевых тканях, а не только ранее использованных клинических факторов (размер опухоли, состояния подмышечных лимфатических узлов, возраст и т.п.), позволяют существенно улучшить результаты лечения этой категории больных, а также акцентировать внимание на перспективности этих разработок.

Молекулярно-биологическая классификация основана на согласительных документах панели экспертов Санкт-Галена (2011), практическом руководстве NCCN-США (2009), клинических рекомендациях ESMO (2011).

Согласно данной классификации, выделяют пять основных подтипов РМЖ:

- люминальный подтип А;
- люминальный подтип В (HER2-положительный);
- люминальный подтип В (HER2- отрицательный);
- нелюминальный подтип (HER2-положительный);
- тройной-негативный подтип.

Каждый из подтипов нуждается в дифференцированном подходе к лекарственной терапии.

Эта классификация и рекомендации по лечению РМЖ, согласно подтипам классификации, были рассмотрены членами Российского экспертного совета на IX ежегодной Конференции по диагностике и лечению рака молочной железы, которая состоялась в Санкт-Петербурге в 2012 году. После всестороннего обсуждения членами экспертной группы были приняты принципы лечения операбельного РМЖ. Рекомендации были опубликованы в книге члена-корреспондента РАМН, профессора В.Ф. Семиглазова «Опухоли репродуктивной системы»: доступна on line версия в Интернете на сайте www.bcguidelines.ru