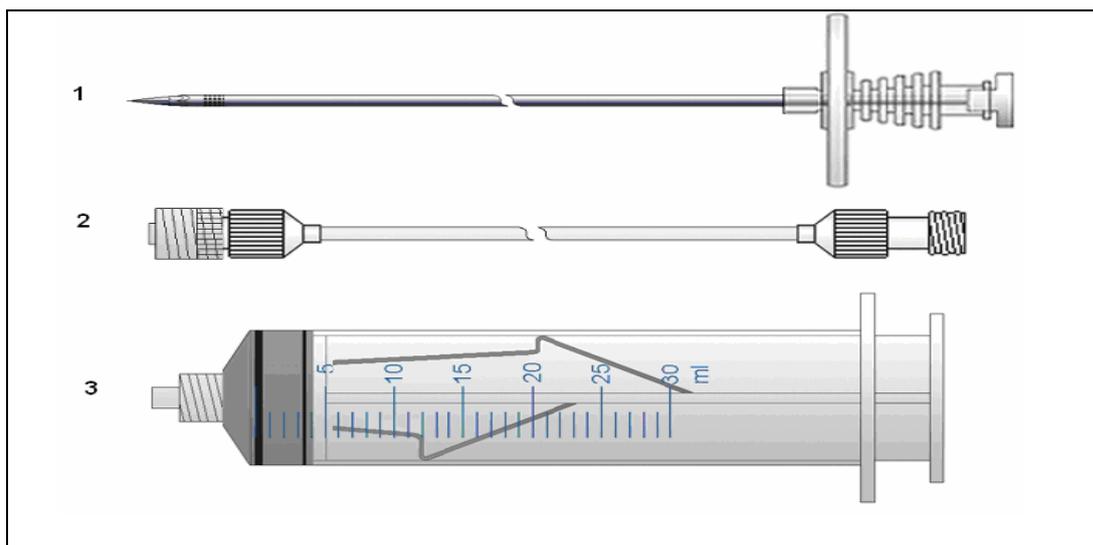


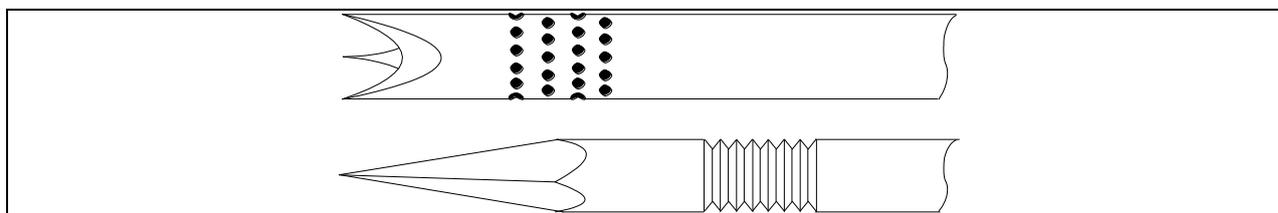
Биопсия очагового образования печени с помощью Набора Ившина.

Аспирационно-режущая биопсия выполняется с помощью специального набора.

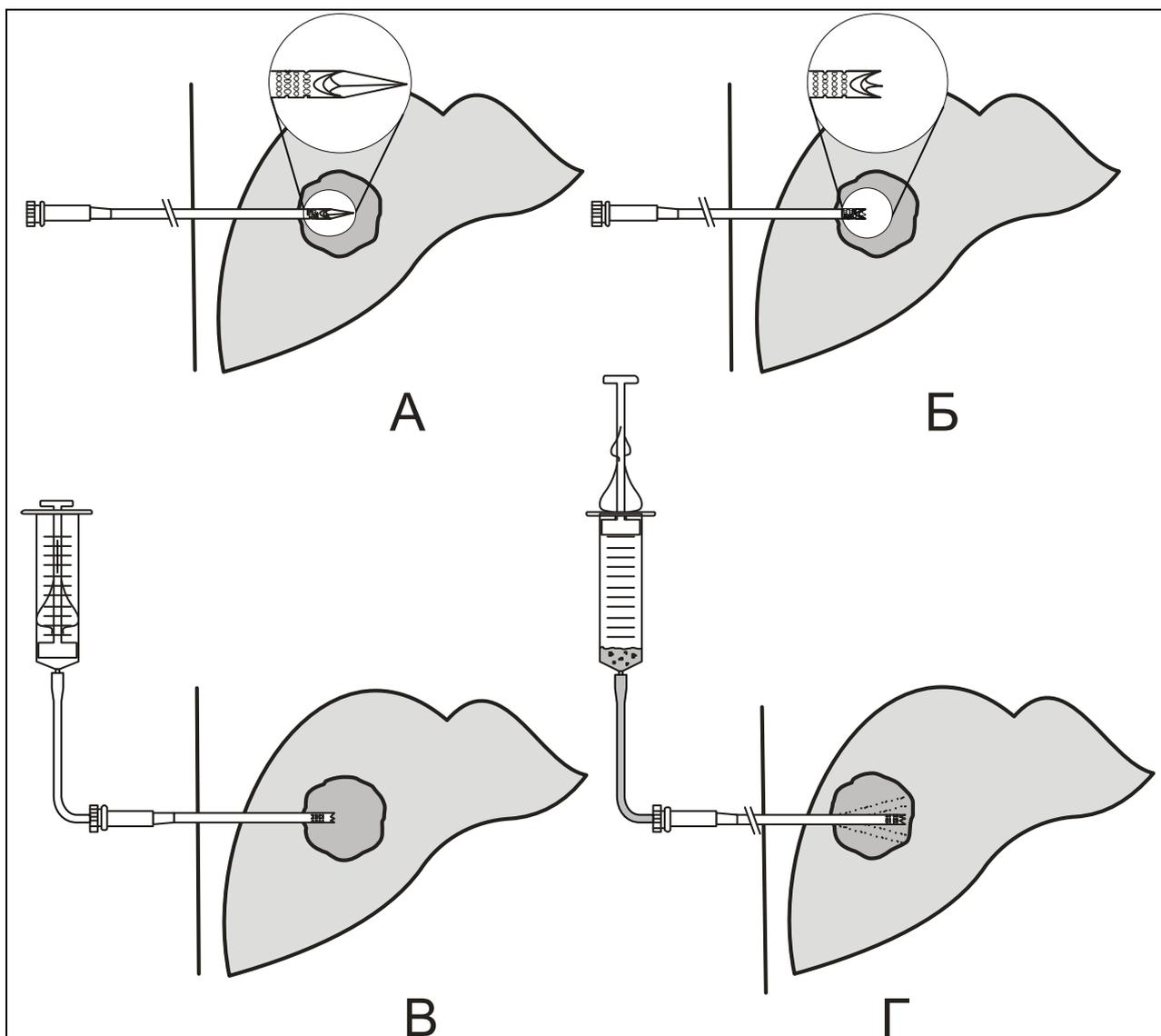
Биопсийный набор комплектуется иглой, удлинителем и шприцом с двойным фиксатором. Игла имеет трехгранную заточку рабочего конца, лазерные метки на стволе и циркулярные нарезки на стилете, обеспечивающие хорошую ультразвуковую визуализацию в процессе выполнения процедуры,



Набор Ившина™ для аспирационно-режущей биопсии в составе иглы, удлинителя, шприца.



Рабочие концы иглы и мандрена

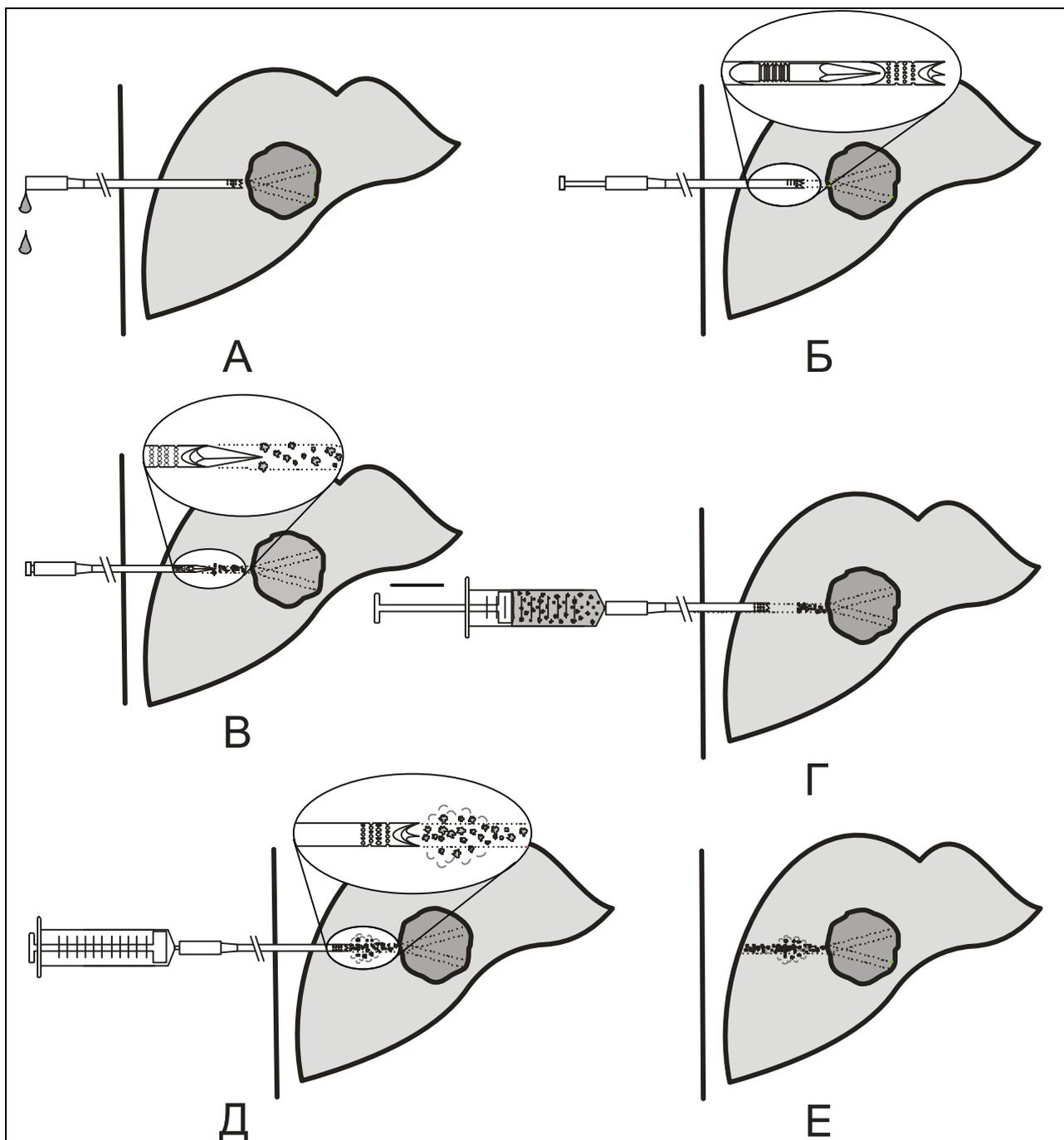


После местной анестезии под постоянным УЗ мониторингом выполняют пункцию до границы с очаговым образованием (А). При этом введение иглы осуществлять быстрым колющим движением при задержке больным дыхания. Из иглы удалить мандрен (Б) и к павильону иглы подсоединить удлинительный адаптер и шприц (В). Большая длина удлинительной магистрали позволяет отложить шприц, что обеспечивает удобство в работе. Поршень шприца вытянуть до срабатывания фиксаторов в положении 25 мл, после чего выполнить 4-5 вращательных и возвратно-поступательных веерных движений на всю толщу очагового образования в различных направлениях (Г). Через прозрачные стенки удлинительной магистрали и шприца визуальным образом контролируют поступление биопсийного материала. При достаточном количестве биопсийного материала отсоединить удлинительный адаптер, иглу вывести до границы очагового образования и паренхимы печени, оставляют ее открытой в течение 2-3 мин (Г).

Если биопсийного материала было недостаточно, то к игле повторно подсоединяют удлинитель и шприц и выполняют повторную биопсию

образования. При этом колюще-вращательные движения выполнять с большей скоростью.

В том случае, если после отсоединения удлинительного адаптера по игле отмечают выделение крови, применяют разработанную методику местного гемостаза.



Выполнение местного гемостаза. В иглу, располагающуюся в паренхиме печени, вставить мандрен, так чтобы его кончик не доходил до кончика иглы на 2-3 см (Б). При этом в дистальной части ствола иглы образуется замкнутый участок, заполненный кровью. Оставить иглу в таком положении 3-4 минуты. При этом циркулярные нарезки на мандрене способствуют ускоренному тромбообразованию. Затем мандрен ввести полностью. При этом столбик свернувшейся крови выдавливается в

пункционный канал и тампонирует его (В) . Вновь удалить мандрен. Если кровотечение прекратилось, быстрым движением удалить иглу при задержке больным дыхания. Если выделение крови продолжается, то в стерильный шприц набрать примерно 2 мл крови (Г) и 1-2 мл 12,5 % этамзилата. Иглу несколько подтянуть, так чтобы ее кончик оставался в паренхиме органа. В иглу вставить мандрен, так чтобы его кончик не доходил до кончика иглы на 2-3 см. После образования в шприце сгустков крови смесь этамзилата и сгустков ввести в пункционный канал (Д). Визуально проконтролировать прекращение выделения крови, после чего удалить иглу (Е).

Набор Ившина™ для аспирационно-режущей биопсии с иглой 1,35 мм длиной 20 см.

Укомплектовано: ООО «НПФ «ШАНС», г.Тула, п.Горелки, ул.
Московское шоссе, д.2. офис 12. Тел.915-784-19-78,
prf-shans@yandex.ru

Адрес места сборки: 300031, г.Тула, ул.Металлургов д.83а, Тел.
915-784-19-78, prf-shans@yandex.ru

Состав:

- Аспирационно-режущая игла диаметром 1,35 мм,
регистрационное удостоверение № РЗН 2013/1309,
- Удлинитель, регистрационное удостоверение № РЗН 2013/1309,
- Шприц с двойной фиксацией, регистрационное удостоверение №
РЗН 2013/1309,
- Инструкция по применению.

Обязательной сертификации не подлежит.



Июль 2023



Июль 2025



ВНИМАНИЕ! Наружный пакет нестерилен!

Применять после ознакомления с инструкцией

Qr-код

www.наборившина.рф

Набор Ившина™ для аспирационно-режущей биопсии с иглой 1,6 мм длиной 20 см.

Укомплектовано: ООО «НПФ «ШАНС», г.Тула, п.Горелки, ул. Московское шоссе, д.2. офис 12. Тел.915-784-19-78,
npf-shans@yandex.ru

Адрес места сборки: 300031, г.Тула, ул.Металлургов д.83а, Тел. 915-784-19-78, npf-shans@yandex.ru

Состав:

- Аспирационно-режущая игла диаметром 1,6 мм, регистрационное удостоверение № РЗН 2013/1309,
- Удлинитель, регистрационное удостоверение № РЗН 2013/1309,
- Шприц с двойной фиксацией, регистрационное удостоверение № РЗН 2013/1309,
- Инструкция по применению.

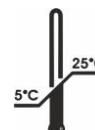
Обязательной сертификации не подлежит.



Июль 2023



Июль 2025



ВНИМАНИЕ! Наружный пакет нестерилен!

Применять после ознакомления с инструкцией

Qr-код

www.наборившина.рф