1. ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России
2. Клиники Самарского государственного медицинского университета
3. Отделение Функциональной и Ультразвуковой Диагностики
4. Пр-т К.Маркса 165-Б т. 2767823.
5. **Ультразвуковой сканер Hitachi Prosound F37**

## Ультразвуковое исследование

## желчного пузыря и его сократительной функции

Ф.И.О. \_{{name\_patient}}\_ г.р Дата исследования \_{{research\_date}}\_

***Начальный объем желчного пузыря*** *\_\_\_\_\_ мл; Размеры \_\_\_\_\_\_\_\_ см*

***Объем желчного пузыря***

*на 15 мин от начала исследования \_\_\_\_\_ мл; Размеры \_\_\_\_\_\_\_\_ см*

***Объем желчного пузыря***

*на 30 мин от начала исследования \_\_\_\_\_ мл; Размеры \_\_\_\_\_\_\_\_ см*

***Длительность периода опорожнения желчного пузыря***

*до достижения минимального объема (ДО, 45 мин)*

*от начала исследования \_\_\_\_\_ мл; Размеры \_\_\_\_\_\_\_\_ см*

***Фракция опорожнения*** *(разность между начальным и*

*минимальным объемом желчного пузыря ) \_\_\_\_\_\_ мл*

*Коэффициент опорожнения желчного пузыря (КО, 50-70%):*

КО = (Vн – Vм)/Vн×100%; \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Объемная скорость опорожнения желчного пузыря (СО, мл/мин):*

СО = (Vн – Vм)/ДО; \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Относительная скорость опорожнения желчного*

*пузыря (СО, %/мин):* СО = КО/ДО. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

***Расположение*** *– обычное, не выходит за пределы вентральной поверхности печени*

***Форма*** *- овальная, округлая, грушевидная, удлиненная, изогнутая,*

*Перегиб, перетяжка шейки, тела, полное удвоение пузыря*

***Стенки*** *- утолщены равномерно, уплотнены равномерно, (до \_-\_\_ см), однородные,*

*неоднородные за счет линейных участков пониженной плотности, мелких полостей, очагов фиброза, обызвествления, деформированы,*

*определяется только передняя стенка, внутрипузырные перегородки.*

*без признаков острого воспаления и отека*

***Содержимое*** *- анэхогенное, гомогенное, неоднородное за счет взвеси, осадка, эхоплотных образований без акустической тени*

***Конкременты*** *диаметром до \_-\_ см с акусти­ческой тенью в количестве \_ -\_.*

***Состояние окружающей клетчатки*** *- без очаговых изменений*

***Общий желчный проток****: до пробного завтрака \_\_\_ (4-6) мм, не расширен.*

*после пробного завтрака \_\_\_ мм.*

***Внутрипеченочные желчные протоки*** *не расширены, стенки не утолщены, в просвете патологических образований не выявлено,*

***ЗАКЛЮЧЕНИЕ****:*

*Сократительная способность желчного пузыря не изменена*

*Дискинезия желчного пузыря по гипокинетическому типу по гиперкинетическому типу (КО повышен, снижен)*