

جلسه در دفتر گروه داخلی با حضور اساتید گروه نفرولوژی، جناب آقای دکتر رودگری و جناب آقای دکتر امامی، نماینده اداره امور آزمایشگاه های معاونت درمان، رئیس اداره بیماران خاص معاونت درمان و سایر اعضای جلسه برگزار گردید.

مصوبات:

جدول شماره ۱

ردیف	
۱	مجددا تکرار می گردد، شست و شوی دستگاه های دیالیز بعد از جدا کردن بیماران، حتما با روش Acid Wash و برنامه ۱ و ۵ Disinfection انجام گردد.
۲	اگر بیمار HBSAg+ با دستگاه منفی دیالیز شده باشد، ضمن گزارش فوری به واحد بیماران خاص معاونت درمان، Disinfection دستگاه با روش Pure Acid Wash با محلول پراستیک اسید ۳٪ (مانند puristeril و موارد مشابه) با هماهنگی و نظارت اداره بیماران خاص انجام شود و دستگاه تا دو هفته غیرفعال و سپس مورد استفاده منفی قرار گیرد.
۳	جواب آزمایش HBS Ag اورژانسی نهایتا تا ۲ ساعت توسط آزمایشگاه رفرانس آماده میگردود و آزمایشگاه ۲۴ ساعته فعال می باشد. در صورت مشاهده هر گونه کوتاهی در این خصوص گزارش گردد. (بیمار به هیچ عنوان بدون جواب ویرال مارکر دیالیز نگردد).
۴	در مورد آزمایشات بیمارانی که از استان های دیگر مراجعه می کنند، Rapid Test فاقد اعتبار است اما اگر آزمایش به روش CLIA یا ELFA و طی ۶ ماه گذشته انجام شده باشد قابل اطمینان است و نیاز به تکرار ندارد. اگر آزمایش به روش ELISA و طی ۶ ماه گذشته انجام شده باشد تا ۸۰٪-۹۰٪ قابل اطمینان است و نیاز به تکرار غیر اورژانس دارد، لذا در صورت مشخص نبودن روش انجام آزمایش، حتما آزمایش های ویروسی باید قبل از دیالیز تکرار گردد.
۵	HBS Ag+ بودن بیمار حتما باید با آزمایش های تکمیلی تایید شود.
۶	بیماری که ابتدا یک آزمایش HBSAg+ مثبت داشته و با دستگاه مثبت دیالیز شده است و سپس منفی بودن HBS Ag تایید شده است حتما باید درمان با ایمونوگلوبولین بگیرد.
۷	اگر بیمار اولین بار HBS Ag+ تلقی شده باشد، حتما تا مشخص شدن آزمایشات تکمیلی، باید با دستگاه مثبت دیالیز شود.
۸	اگر بیمار HBS Ag- با دستگاه مثبت دیالیز شده باشد، بیمار باید با Viral Marker هر ۳ ماه تا ۲ سال پیگیری شود.
۹	اگر آزمایش HBSAg- از بیماری که تا کنون مثبت بوده است داشته باشیم حتما باید از بیمار HBe Ag چک کنیم و در صورت مثبت شدن HBe Ag حتی با PCR منفی هم باید بیمار با دستگاه مثبت دیالیز ادامه داده شود.

از تمام بیماران HBSAg- حال حاضر مراکز می بایست HBC IgM و HBC total Ab و HBsAb Titr چک شود و بر اساس جواب آزمایشات متناسب با جدول شماره دو اقدام گردد.	۱۰
---	----

جدول شماره ۲

نوع دستگاه و وضعیت ایمنی بیمار	HBSAg	HBsAb	HBC Ab (Total)	
بیمار غیر ایمن، غیر آلوده و نیازمند واکسن دستگاه منفی	—	—	—	۱
بیمار ایمن و عدم نیاز به واکسن دستگاه منفی	—	+	—	۲
بیمار قبلاً آلوده بوده و درمان شده عدم نیاز به واکسن دستگاه منفی	—	+	+ (IgG+ و IgM-)	۳
بیمار آلوده دستگاه مثبت	+	—	+ (IgG- و IgM+)	۴
احتمال آلودگی وجود دارد، بیمار ایمن نیست نیازمند آزمایشات تکمیلی*	—	—	+	۵

* در صورت مثبت بودن IgM بیمار آلوده می باشد و نیاز به انجام PCR جهت تعیین Viral Load وجود دارد.