



БЕЙРЕСМИ БІЛІМ

№	Мамандықтар бойынша вебинарлардың, семинар-тренингтердің тақырыптары	Сағат саны
ТРАНСФУЗИОЛОГИЯ		
1	Трансфузиолог тәжірибесіндегі гемокоррекция әдістері	14
2	Гемопэтикалық дін жасушаларын дайындау және криоконсервациялау	20
3	Клиникалық тәжірибедегі трансфузиялық терапияның негізгі принциптері	30
4	Қан және оның компоненттерін дайындаудың заманауи технологиялары	14
5	Донорлық тромбоциттерді аферез әдісімен дайындау	14
6	ГДЖ донорлары рекрутінгінің өзекті мәселелері	12
КЛИНИКАЛЫҚ ЗЕРТХАНАЛЫҚ ДИАГНОСТИКА, ЗЕРТХАНАЛЫҚ ДИАГНОСТИКА		
7	Трансфузияға дейінгі зертханалық сынақтарды жүргізуге қойылатын талаптар	18
8	ABO, Rh, Kell жүйесінің антигендерін зерттеу әдістері	18
9	Қан өнімдерінің сапасын зертханалық бақылаудың негізгі принциптері	14
10	Зертханалық зерттеулердің аналитикалық кезеңі. Негізгі қателер және олардың алдын алу жолдары	18
11	ГТИ зертханалық тестілеу нәтижелері бойынша донорларды бөлу тәртібі	14
12	Зертханалық зерттеулердің сапасын сыртқы бақылау	14
13	Гемотрансмиссивті инфекцияларды диагностикалаудағы иммунохемилюминесцентті зертханалық талдау	14
МЕЙІРГЕРЛІК ІС		
14	Вакуумдық жүйелерге қан алу техникасы. Қателер мүмкіндігі	20
15	Қан қызметінің орта медицина қызметкерлерінің санитариялық-эпидемиологиялық режимді сақтауының негізгі қағидалары	20
16	Қан компоненттерінің қауіпсіздігін қамтамасыз ету жөніндегі медбикелердің міндеттері	30
17	Трансфузиологиядағы медбике жұмысының ұйымдастырушылық аспектілері	20
БАРЛЫҚ МАМАНДАР ҮШІН		
18	Қан донорларымен жұмыс істеудегі тиімді байланыс	10
19	Биоқауіпсіздік пен биоқорғаныстың негізгі принциптері	30

1. Бейресми оқытуды өткізу үшін 10 немесе одан да көп адамнан тұратын топ құру қажет.
2. Бағатізбегі TFӨО сайтында орналастырылға: <https://spct.kz>
 Семинарларда (вебинарларда) және тренингтерде оқу құны сағат санына байланысты.
 Электронды пошта: transfuziologiya.npct@mail.ru
 Байланыс телефондары: 54-33-00 (вн.177); 57-04-33

Білім беру бағдарламалар
 бөлімінің бастығы

К.А. Тугельбаева