

پیوند کلیه

نویسندگان:

مریم السادات هاشمی

ناهید شاهقلیان

فهیمة کاشانی

www.ketab.ir

سرشناسه : هاشمی، مریم‌السادات، ۱۳۶۰ -
 عنوان و نام: پیدآور : پیوند کلیه/ نویسندگان مریم‌السادات هاشمی، ناهید شاهقلیان، فهیمه کاشانی.
 مشخصات نشر : تهران : حیدری، ۱۳۹۲.
 مشخصات ظاهری : ۱۴۸ ص:، مصور، جدول.
 شابک : ۹۷۸-۶۰۰-۶۹۷۱-۲۲-۳-۲ : ریال ۱۰۸۰۰۰
 وضعیت فهرست نویسی : فیا
 موضوع : کلیه‌ها - پیوند
 شناسه افزوده : شاهقلیان، ناهید، ۱۳۴۵ -
 شناسه افزوده : کاشانی، فهیمه، ۱۳۵۸ -
 رده بندی کنگره : ۱۳۹۲ RD۵۷۵/۵۲
 رده بندی دیویی : ۴۶۰.۵۹۲/۶۷
 شماره کتابشناسی ملی : ۳۳۵۸۳۱۴

این اثر، مشمول قانون حمایت مولفان و مصنفان و هنرمندان مصوب ۱۳۴۸ است، هر کس تمام یا قسمتی از این اثر را بدون اجازه مولف (ناشر) نشر یا پخش یا عرضه کند مورد پیگرد قانونی قرار خواهد گرفت.



نشر حیدری

ناشر کتبخانه علوم پزشکی

- پیوند کلیه
- تالیف: مریم‌السادات هاشمی - ناهید شاهقلیان - فهیمه کاشانی
- ناشر: انتشارات حیدری
- نوبت و سال چاپ: اول - ۱۳۹۲
- شمارگان: ۱۰۰۰ نسخه
- چاپ و صحافی: طرح و نقش
- بها: ۱۰۸۰۰ تومان
- شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۶۹۷۱-۲۲-۳-۲

مراکز پخش

دفتر مرکزی: خیابان انقلاب، خیابان ۱۲ فروردین، خیابان شهدای ژاندارمری غربی، روبروی اداره پست، پلاک ۱۲۴ طبقه اول واحد ۲

تلفن: ۶۶۹۷۶۶۷۸-۶۶۹۷۶۶۹۹

فروشگاه ۱: خیابان انقلاب - روبروی دانشگاه - پاساژ فروزنده - طبقه همکف - پلاک ۳۲۳ - تلفن: ۶۶۴۷۸۹۴۷

فروشگاه ۲: قلهک - خیابان زرگنده - دانشگاه آزاد اسلامی - کتابفروشی دانشگاه - تلفن: ۲۲۶۲۲۶۰۵

فروشگاه ۳: اراک - خیابان دکتر حسینی - فروشگاه نشر حیدری - تلفن: ۲۲۳۴۸۸۳-۰۸۶۱

و کتابفروشی‌های معتبر سراسر کشور

فهرست

۱۱	تاریخچه پیوند
۱۴	تعریف واژه پیوند
۱۴	انواع پیوند
۱۵	ایمونولوژی پیوند
۱۶	آنتی ژن های کلاس I و II
۱۷	مکانیزمهای تشخیص ALLOGENEIC
۲۰	HLA و تستهای سازگاری نسبی
۲۱	تکنیک های TISSUE TyPIING
۲۱	MICROCYTOTOXICITY TEST
۲۱	جدا کردن لئوسیت ها
۲۱	روشهای DNA TyPIING
۲۱	اندازه گیری آنتی بادی های ضد HLA
۲۲	CROSS MATCH قبل از پیوند
۲۵	کنتراندیکاسیون های مطلق و نسبی پیوند کلیه
۲۹	ارزیابی و انتخاب دهنده زنده و جسد
۲۵	ارزیابی گیرنده کلیه
۳۶	بررسی علت نارسایی کلیوی و احتمال عود بیماری در کلیه پیوندی
۳۶	گلوومرولونفریت ها
۳۷	گلوومرواسکلروز کانونی (FSGN)
۳۷	نفروپاتی IgA
۳۷	سندرم اورمیک همولیتیک (HUS)
۳۸	بیماری های ارثی
۳۸	بیماری کلیه پلی کیستیک
۳۸	بیماری آلپورت
۳۸	بیماری های متابولیک
۳۸	دیابت
۳۹	هیپراگز الورکل سل

سیستینوزیس	۳۹
نقرس	۳۹
لوپوس	۳۹
بیماری های قلبی عروقی	۴۰
بیماری های گوارشی	۴۱
پانکراتیت	۴۱
کله لیتیاژیس	۴۱
بیماری کبد	۴۱
هپاتیت B	۴۱
هپاتیت C	۴۳
عفونت	۴۴
بدخیمی	۴۵
ریسک فاکتورهای مربوط به خصوصیات فردی	۴۵
آماده سازی دهنده برای عمل	۴۹
روش نفرکتومی از دهنده زنده	۴۹
نفرکتومی از دهنده جسد	۵۳
روش عمل پیوند کلیه در گیرنده	۵۷
داروهای بیماران پیوند	۶۰
گلوکوکورتیکوئیدها	۶۰
مایکوفنولات موftیل	۶۲
آنتی بادی های پلی کلونال	۶۲
آزاتیوپورین	۶۴
تاکرولیموس	۶۷
سیکلوسپورین	۶۷
سیرلیموس (راپامیون)	۷۰
اقدامات پرستاری بعد از عمل جراحی	۷۳
کنترل عوارض جراحی	۷۶
ترومبوز پیوند	۷۶

۷۸	خون ریزی بعد از عمل
۷۹	تنگی شریان کلیوی
۸۱	پارگی پیوند
۸۱	نشت ادرار
۸۱	فیستول حالب
۸۳	فیستول کالس
۸۳	تجمع مایعات
۸۳	انسداد و سنگ
۸۴	لنفوسل
۸۷	هماچوری
۸۷	عفونت زخم
۸۸	عفونت دستگاه ادراری
۸۹	ریقلاکس مثانه به حالب
۹۰	هفته اول بعد از عمل
۹۰	نشت ادرار
۹۱	عملکرد آلوگرافت
۹۲	نکروز حاد توبولی
۹۲	انسزیون محل عمل، درن ها و استنت
۹۳	از زمان ترخیص تا ۳ ماه بعد از عمل جراحی
۹۳	تب
۹۴	ارزیابی غلظت کراتی نین سرم
۹۴	تندرنس گرافت
۹۴	آنالیز ادرار
۹۴	پتاسیم:
۹۵	کلسیم، منیزیم و فسفات
۹۵	اختلالات هماتولوژیک
۹۶	کنترل عوارض پیوند در طولانی مدت
۹۷	کاهش دوز ایمونوساپرسیوها

۹۸	مانیتورینگ عملکرد کلیه
۹۸	کنترل هیپرلیپیدمی
۹۹	کنترل هیپرتانسیون
۱۰۱	درمان دیابت
۱۰۱	تشویق بیمار آن به سبک زندگی سالم
۱۰۱	غربالگری از نظر سرطان
۱۰۲	پیشگیری از عفونت
۱۰۲	مشکلات قلبی در بیماران پیوند کلیه
۱۰۳	انواع پس زدگی کلیه پیوندی
۱۰۳	پس زدگی های فوق حاد سریع
۱۰۴	پس زدگی تسریع شده
۱۰۴	پس زدگی حاد
۱۰۷	پس زدگی مزمن
۱۰۸	نارسایی حاد کلیه پیوندی
۱۱۱	عفونت‌ها
۱۱۴	عفونت‌های ویروسی
۱۱۴	ویروس سیتومگال
۱۱۶	آبله مرغان
۱۱۶	هپاتیت ویروسی
۱۱۶	عفونت‌های قارچی
۱۱۷	عفونت دستگاه ادراری
۱۱۷	آموزش‌های پس از ترخیص از بیمارستان
	اهمیت تغذیه و نقش آن در بهبود و جلوگیری از عوارض پس از عمل جراحی پیوند کلیه
۱۲۰	
۱۲۱	اهداف تغذیه درمانی بعد از عمل پیوند کلیه
۱۲۲	مشکلات شایع تغذیه ای بعد از پیوند کلیه و راه حل تغذیه ای آن
۱۲۲	سوء تغذیه
۱۲۳	اضافه وزن و چاقی

افزایش چربیهای خون.....	۱۳۵
دیابت.....	۱۳۵
کاهش فسفر خون.....	۱۳۶
پوکی استخوان.....	۱۳۷
قیافه ی کوشینگی.....	۱۳۹
افزایش فشار خون.....	۱۳۹
حاملگی و بچه دار شدن بعد از پیوند.....	۱۴۰
میزان مرگ و میر بعد از پیوند.....	۱۴۱

مقدمه

سپاس خدا را به اندازه ای که نزدیکترین فرشتگان و گرمی ترین بندگان و پسندیده ترین ستایش کنندگان او را ستایش کرده اند. سپاس خدا را که نعمت اندیشه، تفکر و کسب دانش را به انسان عطا فرمود و یاریمان کرد تا گامی هر چند ناچیز در مسیر بی انتهای دانش برداریم.

کسانی که با بیماران مبتلا به نارسایی کلیه آشنا بوده و به سرنوشت آنان می اندیشند به اقدامات درمانی مانند پیوند کلیه توجه خاص دارند و همواره در پی آنند که با آموختن جدید ترین یافته ها بتوانند به ارتقای سطح سلامت این بیماران کمک کنند .

هدف از تالیف این کتاب فراهم آوردن منبعی جهت افزایش آگاهی دانشجویان عزیز رشته های مختلف علوم پزشکی اعم از پزشکی و پرستاری بود تا این عزیزان بتوانند با ارتقای سطح دانش خود در خصوص مبحث پیچیده پیوند کلیه جهت اعتلای سلامتی این بیماران گام بردارند .

بدیهی است ترجمه کتاب حاضر، خالی از کم و کاستی نیست و بدون شک یکی از عوامل اصلی رفع نواقص آن انتقادات و پیشنهادات همکاران محترم و دانشجویان عزیز خواهد بود.

در پایان بر خود لازم می دانیم از همکاری مسئولین محترم نشر حیدری که نهایت همکاری را در جهت چاپ این کتاب نمودند تشکر و قدردانی نمائیم.