

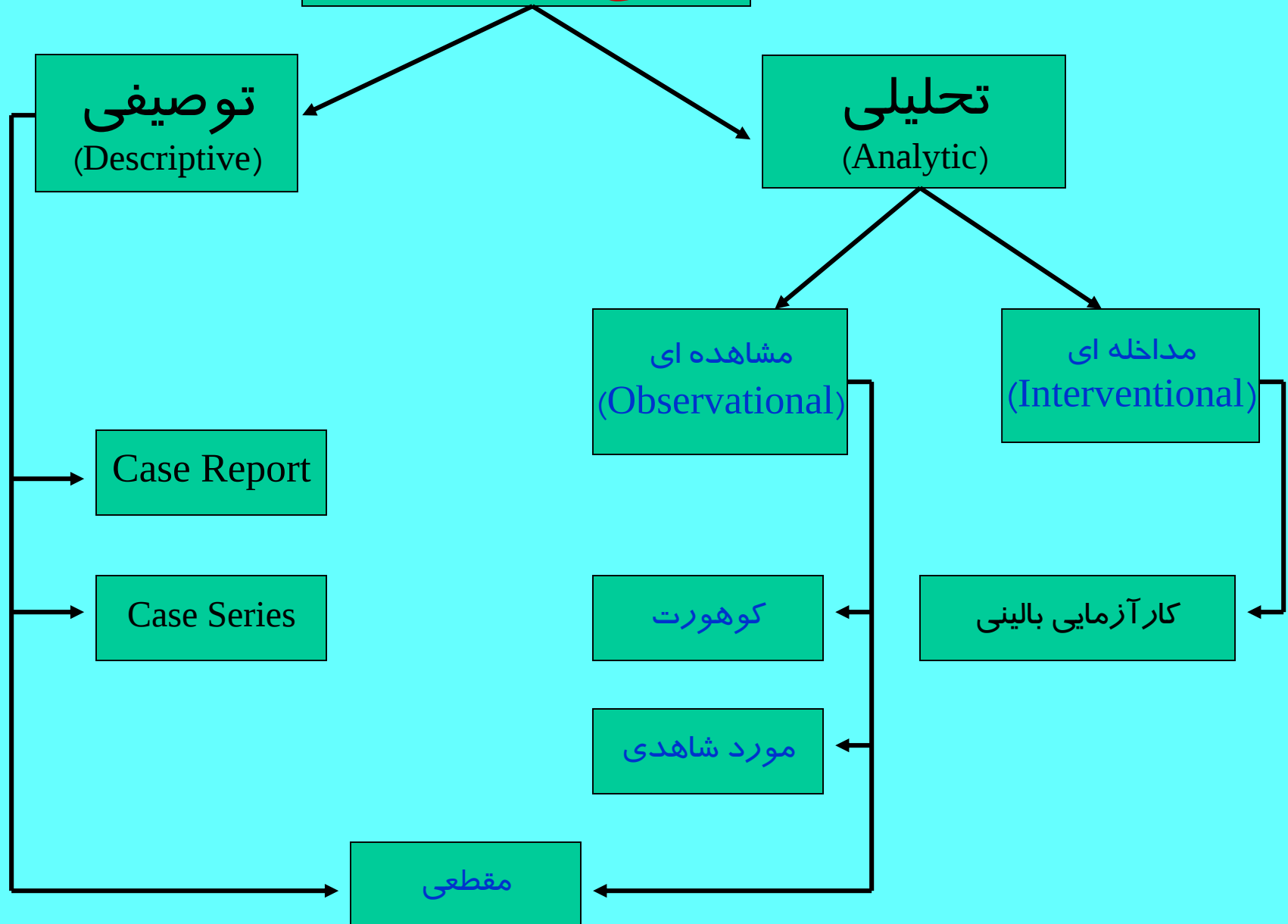
پروپوزال نویسی و ثبت در پژوهان

دکتر منا کبیری

واحد توسعه تحقیقات بالینی قائم

اسفندماه ۱۴۰۰

انواع مطالعات





سامانه پژوهان

<https://research.mums.ac.ir/homepage/loginpage.action>



ثبت طرح اصلی



مقطعی
Case report
Case series



ثبت طرح پایه



حیوانی-آزمایشگاهی



ثبت طرح
همگروهی



ثبت طرح مورد-
شاهدی



ثبت طرح کارآزمایی
بالینی

کلیات پروپوزال

عنوان پژوهش

چکیده طرح

بررسی متون، بیان مساله و ضرورت انجام تحقیق

هدف اصلی

اهداف اختصاصی

سوال تحقیق

روش اجرا

معیارهای ورود به مطالعه

معیارهای خروج از مطالعه

پیامدهای قابل اندازه گیری اصلی

حجم نمونه

نحوه تحلیل داده ها

بستر اجرای مطالعه و مکان های جمع آوری اطلاعات

✓ عنوان پژوهش ← متناسب با نوع مطالعه
متغیر (ها) اصلی مورد بررسی
جمعیت مورد مطالعه
مکان و زمان انجام مطالعه

✓ چکیده پژوهش ← توضیح مختصر اهمیت و ضرورت انجام مطالعه
اهداف مطالعه
روش اجرا

✓ بررسی متون و ضرورت انجام تحقیق ← بیان مساله و مشکل موجود
اهمیت و ضرورت انجام مطالعه جهت رفع مشکل موجود
ذکر مطالعات مرتبط گذشته همراه با نتایج آن
جنبه های نوآوری پژوهش در مقایسه با سایر مطالعات



✓ هدف اصلی

✓ اهداف اختصاصی (فرعی)

✓ سوال تحقیق



✓ روش اجرا

مراحل انجام کار از ابتدا تا انتها

نوع مطالعه

جمعیت ورود یافته به مطالعه

بازه زمانی و مکانی جمع آوری نمونه ها

روش نمونه گیری

متغیرهای مورد مطالعه و نحوه اندازه گیری و سنجش آن ها

نحوه جمع آوری داده ها

چک لیست از پیش طراحی شده محقق / بررسی پرونده بیماران / استخراج اطلاعات از سیستم HIS و ...

محدودیت های مطالعه

افراد با چه ویژگی هایی می توانند وارد مطالعه شوند و روی آنها پژوهش انجام گیرد.

✓ معیارهای ورود به مطالعه ←

شامل ویژگی هایی هستند که اگر شرکت کنندگان داشته باشند یا
حین پژوهش آن ها را کسب کنند، باید از مطالعه خارج شوند.

✓ معیارهای خروج از مطالعه ←

✓ متغیرهای قابل اندازه گیری اصلی (اولیه) ثانویه

متغیرهای مطالعه:

- متغیرهای مستقل
- متغیرهای وابسته
- متغیرهای مداخله گر یا مخدوش کننده
- متغیرهای زمینه ای

متغیرهای مستقل:

متغیرهایی هستند که اثرات آنها بر روی متغیرهای دیگر در یک مطالعه مورد بررسی قرار می گیرند. به متغیر مستقل در اصطلاح **مواجهه** گفته می شود.

متغیرهای وابسته:

متغیرهای وابسته، متغیرهایی هستند که تغییرات آنها وابسته به متغیرهای مستقل می باشد به متغیر وابسته در اصطلاح **پیامد** گفته می شود.

به عنوان مثال: در بررسی رابطه مقدار مصرف روزانه نمک و فشارخون
متغیر مستقل متغیر وابسته

در بررسی رابطه فشارخون و وقوع MI

متغیرهای مخدوش کننده مطالعه

متغیرهایی که بر روی ارتباط متغیرهای مستقل با متغیر وابسته اثر می گذارند و آن را تشدید یا تضعیف می نمایند.

رابطه مصرف قهوه با بیماری قلبی
متغیر سیگار کشیدن

متغیرهای زمینه ای

اگر در یک مطالعه متغیری دارای نقش مستقل، وابسته یا مخدوش کننده نباشد، می توان آن را به عنوان متغیر زمینه ای در نظر گرفت.
از جمله این متغیرها می توان به جنس، مذهب، نژاد و غیره اشاره کرد به شرط آن که جزء هیچ یک از سه گروه دیگر متغیرها قرار نگیرند.



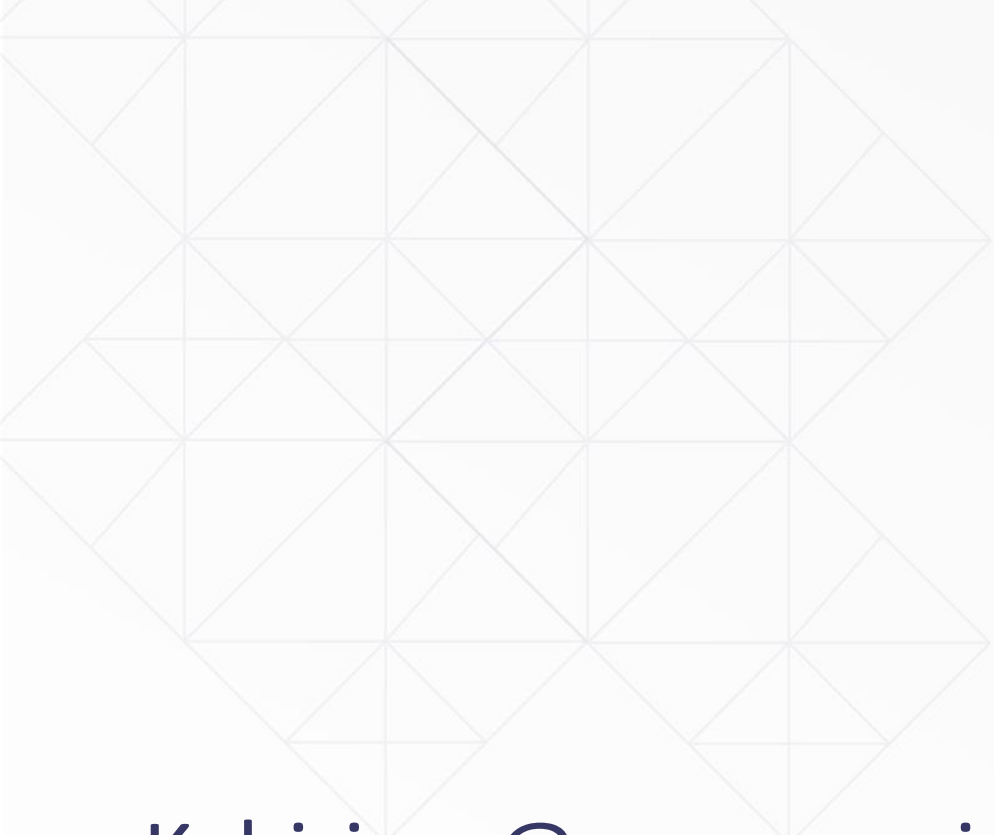
✓ حجم نمونه

✓ نحوه تحلیل داده ها

✓ بستر اجرای مطالعه و مکان های جمع آوری اطلاعات



ثبت پروپوزال در سامانه پژوهان بر اساس نوع مطالعه



Kabirimn@mums.ac.ir