

2015年度

第*回	日付・講師	タイトル	内容	写真
1	2015/5/29(金) 【講師】 室谷健太講師	『臨床研究支援センターの紹介と生物統計相談窓口について』	第1回は、臨床研究支援センターにおける生物統計相談窓口と業務の紹介を行いました。セミナーは月1回の予定で、生物統計の基本と応用、臨床研究における諸問題について解説します。よろしくお願いいたします。	
2	2015/6/29(月) 【講師】 室谷健太講師	『統計解析のたてまえとホンネ』	第2回は、「統計解析のタテマエとホンネ」のテーマで、前半は生存時間分析の基本と応用について、後半は生存率の解釈におけるフォローアップの重要性について紹介しました。	
3	2015/7/22(水) 【講師】 室谷健太講師	『統計解析のたてまえとホンネ その②』	第3回は臨床研究を論文にまとめるときに難しいポイントである多変量解析モデルの開発方法とロジスティック回帰の基礎について紹介しました。	
4	2015/8/27(木) 【講師】 室谷健太講師	『臨床研究の計画をたててみよう』	第4回は臨床研究を組むときのポイントである、エンドポイント、対照群、ランダム化、盲検化について講師と部長の掛け合いを交えながら紹介しました。	
5	2015/9/28(月) 【講師】 室谷健太講師	『よくわかるROC曲線』	第5回はROC曲線に関する基本編として、感度、特異度およびPPV・NPVの意味と意義、ROC曲線とAUCについて紹介しました。	
6	2015/10/28(水) 【講師】 室谷健太講師 堀田和男薬剤部主任	『治験紹介 および よくわかるROC曲線(応用編)』	第6回は治験管理部門の堀田から治験紹介と治験と臨床研究の違いについて、生物統計部門の室谷からROC曲線の復習と、昨今のこの分野の進展について紹介しました。	
7	2015/11/25(水) 【講師】 室谷健太講師	『メタアナ論文攻略のポイント』	第7回はメタアナリシスの基礎と結果の読み方について解説しました。キーワードは、「統合効果・Forest plot・異質性」でした。	
8	2016/1/15(金) 【講師】 室谷健太講師 堀田和男薬剤部主任	『同意取得と説明文書の解説 および 今さら聞けない統計学のキソ』	第8回は治験管理部門の堀田から説明文書と同意取得について、生物統計部門の室谷から基本的な検定手法の使い分けのポイントについて、特に、対応の有無、正規分布に焦点を当てて解説しました。	
9	2016/2/29(月) 【講師】 室谷健太講師	『実験データ解析のコツ』	第9回は「実験データの取り扱いと解析のコツ」で、記述統計の選び方、SDとSEの違いと使い分け、外れ値への対処法など、基本的な内容を紹介しました。今回は基礎研究関係者の参加が多かったですが、統計の基本は基礎も臨床も一緒です。大切なのは研究者と統計学者の相互理解だと感じました。	