**Data Wrangling Project Proposal**

**Introduction**

Your introduction with all necessary background information should go here. This is an example citation [1]. Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Praesent porttitor arcu luctus, imperdiet urna iaculis, mattis eros. Pellentesque iaculis odio vel nisl ullamcorper, nec faucibus ipsum molestie. Sed dictum nisl non aliquet porttitor. Etiam vulputate arcu dignissim, finibus sem et, viverra nisl. Aenean luctus congue massa, ut

laoreet metus ornare in. Nunc fermentum nisi imperdiet lectus tincidunt vestibulum at ac elit. Nulla mattis nisl eumalesuada suscipit. Aliquam arcu turpis, ultrices sed luctus ac, vehicula id metus. Morbi eu feugiat velit, et tempus augue. Proinac mattis tortor. Donec tincidunt, ante rhoncus luctus semper, arcu lorem lobortis justo, nec convallis ante quam

quis lectus. Aenean tincidunt sodales massa, et hendrerit tellus mattis ac. Sed non pretium nibh. Donec cursusmaximus luctus. Vivamus lobortis eros et massa porta porttitor. Fusce varius orci ac magna dapibus porttitor. In tempor leo a neque bibendum sollicitudin. Nulla pretiumfermentum nisi, eget sodales magna facilisis eu. Praesent aliquet nulla ut bibendum lacinia. Donec vel maurisvulputate, commodo ligula ut, egestas orci. Suspendisse commodo odio sed hendrerit lobortis. Donec finibus

eros erat, vel ornare enim mattis et. Donec finibus dolor quis dolor tempus consequat. Mauris fringilla dui idlibero egestas, ut mattis neque ornare. Ut condimentum urna pharetra ipsum consequat, eu interdum elit cursus.Vivamus scelerisque tortor et nunc ultricies, id tincidunt libero pharetra. Aliquam eu imperdiet leo. Morbi a massavolutpat velit condimentum convallis et facilisis dolor.

**Data Description**

A description of the data. Things to include are variables names and types, number of observations, etc. This is where you should convince me that you have the relevant data you need to achieve your aims below.

Aim 1: Really cool stuff.

1.1. First sub-aim with more details

1.2. Second sub-aim with more details.

Aim 2: Really cool stuff.

2.1. First sub-aim with more details.

2.2. Second sub-aim with more details.

Some concluding remarks. In hac habitasse platea dictumst. Curabitur mattis elit sit amet justo luctus vestibulum. In hac habitasse platea dictumst. Pellentesque lobortis justo enim, a condimentum massa tempor eu. Utquis nulla a quam pretium eleifend nec eu nisl. Nam cursus porttitor eros, sed luctus ligula convallis quis. Namconvallis, ligula in auctor euismod, ligula mauris fringilla tellus, et egestas mauris odio eget diam. Praesent sodales in ipsum eu dictum.

**References**

[1] E. T. Tatro, S. Hefler, S. Shumaker-Armstrong, B. Soontornniyomkij, M. Yang, A. Yermanos, N. Wren, D. J.

Moore, and C. L. Achim. Modulation of BK Channel by MicroRNA-9 in Neurons After Exposure to HIV and

Methamphetamine. J Neuroimmune Pharmacol, 2013. PMID: 23508624.