

**Data Variables Collected at Baseline, Clue I (1974), Clue II (1989), and  
From Subsequent Self-Administered Mailed Questionnaires  
Washington County, Maryland 1974-2007**

Variable	CLUE I	CLUE II					
		CLUE II 1989	Follow-up 1996	Follow-up 1998	Follow-up 2000	Follow-up 2003	Follow-up 2007
Demographics (Age, Gender, Race, DOB)	Y	Y	DOB	DOB	DOB	DOB	DOB
Marital Status	Y	Y	Y	N	Y	N	N
Years Schooling	Y	Y	N	N	Y	Y	Y
Yrs Lived In Current Residence	N	N	N	N	Y	Y	Y
Height	N	Y	N	N	N	Y	Y
Weight	N	Y	Y	N	Y	Y	Y
BP Measure	N	Y	N	N	N	N	N
Cholesterol Measure	N	Y	N	N	Y	N	N
Occupation	N	N	N	Y	N	N	N
<i><b>Tobacco Use</b></i>							
Ever and Current Smoking, Cigarettes, Pipe, Cigars	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Number of Cigarettes Smoked Each Day	Y	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Age Started Smoking	N	N	Y	N	N	N	N
Age Quit	N	N	Y	N	N	Y	Y
Smoking Cessation Methods	N	N	N	Y	Y	Y	Y
Exposure to Passive Smoke Measure	N	N	Y	N	N	N	N
Chewing Tobacco or Snuff Use	N	N	Y	Y	Y	Y	Y
<i><b>Medications</b></i>							
Use Of Oral Contraceptives Or Other Hormones	N	Y	Y	N	Y	Y	N
Vitamins	Y	Y	Y	N	Y	Y	N
Supplements	Y	Y	N	N	Y	Y	N

<b>Variable</b>	<b>CLUE I</b>	<b>CLUE II 1989</b>	<b>Follow-up 1996</b>	<b>Follow-up 1998</b>	<b>Follow-up 2000</b>	<b>Follow-up 2003</b>	<b>Follow-up 2007</b>
Non-Steroidal Anti-Inflammatory Drugs	Y	Y	Y	Y	Y	Y	N
BPH Medications	Y	Y	N	N	Y	N	N
Diabetes Medications	Y	Y	N	N	N	Y	N
Medications for High Blood Pressure, Heart Disease	Y	Y	N	Y	Y	Y	N
Cholesterol Medication	Y	Y	N	N	Y	Y	N
Osteoporosis Medication	Y	Y	N	N	Y	Y	N
Other Medications	Y	Y	N	N	N	Y	N
<b><i>Medical Conditions</i></b>							
Self-Reported Cancer	N	Y	Y	Y	Y	Y	Y
Basal/Squamous Skin cancer	N	N	Y	N	N	Y	Y
Diabetes	N	N	Y	Y	Y	Y	Y
Heart Attack	N	N	Y	Y	Y	Y	Y
High Blood Pressure	N	Y	N	N	Y	Y	Y
High Cholesterol	N	N	Y	N	Y	Y	Y
High Triglycerides	N	N	N	N	Y	Y	Y
Angina Pectoris	N	N	Y	Y	Y	Y	Y
Stroke	N	N	Y	Y	Y	Y	Y
TIA	N	N	Y	N	Y	Y	Y
Peripheral Artery Disease	N	N	Y	Y	Y	Y	Y
Arrhythmias	N	N	N	N	Y	Y	Y
Blood Clots	N	N	N	N	Y	Y	Y
Congestive Heart Failure	N	N	N	N	N	Y	Y
Osteoporosis	N	N	Y	Y	Y	Y	Y
Hip Fracture	N	N	Y	Y	Y	Y	Y
Wrist Fracture	N	N	Y	Y	Y	Y	Y
Herniated Lumbar Disk	N	N	N	N	Y	Y	Y
Vertebral Body Fracture	N	N	N	N	Y	Y	Y
Thyroid Disease	N	N	Y	N	Y	Y	Y

<b>Variable</b>	<b>CLUE I</b>	<b>CLUE II 1989</b>	<b>Follow-up 1996</b>	<b>Follow-up 1998</b>	<b>Follow-up 2000</b>	<b>Follow-up 2003</b>	<b>Follow-up 2007</b>
Rheumatoid Arthritis	N	N	Y	N	Y	Y	Y
Osteoarthritis	N	N	N	N	Y	Y	Y
Lupus	N	N	N	N	Y	Y	Y
Gout	N	N	N	N	Y	Y	Y
Macular Degeneration	N	N	Y	Y	Y	Y	Y
Cataracts	N	N	Y	Y	Y	Y	Y
Glaucoma	N	N	N	N	N	Y	Y
Asthma	N	N	Y	N	Y	Y	Y
Emphysema	N	N	Y	N	Y	Y	Y
Parkinson's Disease	N	N	Y	N	Y	Y	Y
Multiple Sclerosis	N	N	N	N	Y	Y	Y
Migraine	N	N	Y	N	Y	Y	Y
ALS	N	N	N	N	N	Y	N
Alzheimer's, Dementia	N	N	N	N	N	Y	Y
Kidney Stones	N	N	Y	N	Y	Y	Y
End Stage Renal Disease	N	N	N	N	Y	Y	Y
Diverticulitis	N	N	Y	N	Y	Y	Y
Ulcerative Colitis	N	N	N	N	Y	Y	Y
Gallbladder Disease	N	N	Y	N	Y	Y	Y
Gastric Ulcer	N	N	Y	N	Y	Y	Y
Hiatal Hernia	N	N	N	N	Y	Y	Y
GERD or Reflux	N	N	N	N	N	N	Y
Chronic Indigestion	N	N	N	N	Y	Y	Y
Celiac Disease	N	N	N	N	N	N	Y
Colon or Rectal Polyp	N	N	Y	Y	Y	Y	Y
Barrett's Esophagus	N	N	N	N	Y	Y	Y
Fibrocystic Disease	N	N	Y	Y	Y	Y	Y
Endometriosis	N	N	Y	Y	Y	Y	Y
Uterine Fibroids	N	N	Y	Y	Y	Y	Y

<b>Variable</b>	<b>CLUE I</b>	<b>CLUE II 1989</b>	<b>Follow-up 1996</b>	<b>Follow-up 1998</b>	<b>Follow-up 2000</b>	<b>Follow-up 2003</b>	<b>Follow-up 2007</b>
Female Infertility	N	N	Y	N	Y	Y	Y
BPH	N	N	N	N	Y	Y	Y
BPH Symptoms	N	N	N	N	Y	N	N
Prostatitis	N	N	N	N	Y	N	Y
Erectile Dysfunction	N	N	N	N	N	N	Y
Male Infertility	N	N	Y	N	N	Y	Y
Other Major Illness	N	N	Y	Y	Y	Y	N
Family History of Cancer	N	N	Y	N	Y	Y	Y
Family History of Diabetes	N	N	N	N	Y	Y	Y
Family History of Heart Disease	N	N	N	N	Y	Y	Y
Family History Other Conditions	N	N	N	N	N	Y	Y
<b><i>Medical Procedures and Screening</i></b>							
Colonoscopy	N	N	Y	N	Y	Y	Y
Sigmoidoscopy	N	N	Y	N	Y	Y	Y
Fecal Occult Blood	N	N	N	N	Y	Y	N
CT Scan	N	N	N	N	N	Y	N
Blood Sugar Diabetes	N	N	N	N	N	Y	N
Cholesterol Test	N	N	N	N	Y	Y	N
Digital Rectal Exam	N	N	Y	N	Y	N	N
PSA Test	N	N	Y	N	Y	Y	N
Pelvic Exam	N	N	N	N	Y	Y	N
Pap Smear	N	N	N	N	Y	Y	N
Breast Exam Professional	N	N	N	N	Y	Y	N
Mammogram	N	N	N	N	Y	Y	N
Cardiac Catherization	N	N	N	N	Y	Y	N
Coronary Angioplasty or Bypass	N	N	N	N	Y	Y	N
Carotid or Cerebral Angiogram	N	N	N	N	Y	Y	N

<b>Variable</b>	<b>CLUE I</b>	<b>CLUE II 1989</b>	<b>Follow-up 1996</b>	<b>Follow-up 1998</b>	<b>Follow-up 2000</b>	<b>Follow-up 2003</b>	<b>Follow-up 2007</b>
Carotid Surgery	N	N	N	N	Y	Y	N
Kidney Dialysis	N	N	N	N	Y	N	N
Breast Biopsy	N	N	Y	N	Y	N	Y
Mastectomy	N	N	Y	N	N	N	N
Hysterectomy	N	N	Y	N	Y	N	N
Oophorectomy	N	N	Y	N	Y	N	N
Tubal Ligation	N	N	N	N	Y	N	N
Vasectomy	N	N	Y	N	Y	N	N
Prostate Surgery	N	N	Y	N	Y	N	N
Infertility Treatment	N	N	Y	N	N	N	N
<b><i>Diet, Exercise</i></b>							
Alcohol Use	N	Y	Y	N	Y	N	Y
Wine Consumption	N	Y	Y	Y	Y	N	Y
Restaurant Frequency	N	Y	N	N	N	Y	N
Meat (Frequency and Cooking Method)	N	Y	Y	N	N	N	N
Dietary Intake (Fruits and Vegetables)	N	Y	N	Y	Y	N	N
Tea Consumption	N	Y	N	Y	Y	N	N
Milk Consumption	N	Y	N	N	Y	N	N
Water Consumption	N	N	N	N	Y	N	N
Soft Drink Consumption	N	Y	N	N	Y	Y	N
Caffeine	N	N	N	N	Y	N	N
Diet Attitudes	N	N	N	N	N	Y	N
Dieting and Methods of Weight Loss	N	N	N	N	N	Y	N
Time Watching TV	N	N	N	Y	Y	N	N
Exercise, Leisure and Work Activities	N	N	N	Y	N	N	N
<b><i>Women's Health</i></b>							
Number Pregnancies	N	N	Y	N	N	Y	N
Age at First Birth	N	N	Y	N	N	Y	N

<b>Variable</b>	<b>CLUE I</b>	<b>CLUE II 1989</b>	<b>Follow-up 1996</b>	<b>Follow-up 1998</b>	<b>Follow-up 2000</b>	<b>Follow-up 2003</b>	<b>Follow-up 2007</b>
Breast Feeding	N	N	Y	N	N	Y	N
Menstrual History	N	N	Y	N	N	Y	N
Menopause Status	N	N	Y	N	Y	Y	Y
Menopause Symptoms	N	N	N	N	N	Y	N
<b><i>Other</i></b>							
Were you bottle or breast fed ?	N	N	Y	N	N	N	N
Number of Times Gained or Lost 10 lb	N	N	Y	N	N	N	N
Hair Dye Use	N	N	Y	N	N	N	N
Male Balding Pattern	N	N	N	N	Y	N	N
Self Reported Health Status	N	N	N	N	Y	Y	Y
Physical Functioning and Quality of Life	N	N	N	N	Y	Y	Y
Social Support	N	N	N	N	N	Y	N
Living Arrangements	N	N	N	N	N	Y	N
Attendance at Religious Services	N	N	N	N	N	Y	N
Health Care Coverage, Access	N	N	N	N	Y	N	N
Sleep Habits	N	N	N	Y	N	N	Y
Eye Color, Complexion	N	N	N	N	N	N	Y
Sun Exposure, Sun Burn	N	N	N	N	N	Y	Y
UV Lamp Exposure	N	N	N	N	N	N	Y
Use Sun Protection	N	N	N	N	N	N	Y

f:\database documentation\clue variables 2007.doc