

Personal Attitudes of Diabetes Questionnaire

For Health Professionals

Informed Consent

The University of Michigan has been conducting research for the past ten years to find out about people's attitudes towards diabetes. This information has been used to improve our diabetes care and patient education programs. We are asking you to help by answering the questions in this survey. Participation is voluntary; you do not have to complete the survey.

The questionnaire takes about 10 to 15 minutes to complete and can be returned in the self-addressed envelope included with the survey. If you wish to participate in this research, please check the box below, and fill out and the return survey. Thank you very much for your help.

I understand what I am asked to do in this research study and agree to participate.

If you feel neutral on the scale you should mark the scale:

Worthless ___ : ___ : ___ : X : ___ : ___ : ___ Valuable

Important

- 1) Place your mark in the middle of the spaces.
- 2) Be sure to check every scale (there are 9 scales per page).
- 3) Place only 1 mark for a scale.

Please mark each item as a separate and independent judgement. Do not worry or puzzle over individual items. Do not try to remember how you marked earlier items even if they seem similar. We want your first impression or immediate feelings about each word. There are no right or wrong answers. Please complete all of the pages, even if you do not have personal experience with the illness or the condition described on the page.

For each row, please place an X at a point that best describes your initial feelings.

Please rate DIABETES.

Constrained	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Free
Weak	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Strong
Dominant	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Submissive
Worthless	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Valuable
Difficult	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Easy
Unsafe	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Safe
Tense	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Relaxed
Routine	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Varied
Independent	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Dependent

For each row, please place an X at a point that best describes your initial feelings.

Please rate HEART DISEASE AND DIABETES.

Constrained	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Free
Weak	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Strong
Dominant	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Submissive
Worthless	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Valuable
Difficult	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Easy
Unsafe	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Safe
Tense	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Relaxed
Routine	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Varied
Independent	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Dependent

For each row, please place an X at a point that best describes your initial feelings.

Please rate PATIENTS' SELF-CARE FOR DIABETES.

Constrained	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Free
Weak	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Strong
Dominant	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Submissive
Worthless	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Valuable
Difficult	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Easy
Unsafe	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Safe
Tense	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Relaxed
Routine	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Varied
Independent	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Dependent

For each row, please place an X at a point that best describes your initial feelings.

Please rate LOW BLOOD SUGAR.

Constrained	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Free
Weak	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Strong
Dominant	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Submissive
Worthless	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Valuable
Difficult	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Easy
Unsafe	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Safe
Tense	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Relaxed
Routine	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Varied
Independent	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Dependent

For each row, please place an X at a point that best describes your initial feelings.

Please rate HAVING DIABETES.

Constrained	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Free
Weak	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Strong
Dominant	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Submissive
Worthless	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Valuable
Difficult	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Easy
Unsafe	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Safe
Tense	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Relaxed
Routine	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Varied
Independent	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Dependent

For each row, please place an X at a point that best describes your initial feelings.

Please rate **BLOOD SUGAR TESTING.**

Constrained	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Free
Weak	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Strong
Dominant	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Submissive
Worthless	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Valuable
Difficult	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Easy
Unsafe	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Safe
Tense	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Relaxed
Routine	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Varied
Independent	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Dependent

For each row, please place an X at a point that best describes your initial feelings.

Please rate PATIENT EMOTIONS ABOUT DIABETES.

Constrained	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Free
Weak	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Strong
Dominant	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Submissive
Worthless	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Valuable
Difficult	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Easy
Unsafe	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Safe
Tense	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Relaxed
Routine	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Varied
Independent	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Dependent

For each row, please place an X at a point that best describes your initial feelings.

Please rate CONTROLLING BLOOD SUGAR.

Constrained	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Free
Weak	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Strong
Dominant	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Submissive
Worthless	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Valuable
Difficult	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Easy
Unsafe	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Safe
Tense	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Relaxed
Routine	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Varied
Independent	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Dependent

For each row, please place an X at a point that best describes your initial feelings.

Please rate HIGH BLOOD SUGAR.

Constrained	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Free
Weak	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Strong
Dominant	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Submissive
Worthless	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Valuable
Difficult	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Easy
Unsafe	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Safe
Tense	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Relaxed
Routine	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Varied
Independent	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Dependent

For each row, please place an X at a point that best describes your initial feelings.

Please rate DIABETES COMPLICATIONS.

Constrained	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Free
Weak	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Strong
Dominant	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Submissive
Worthless	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Valuable
Difficult	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Easy
Unsafe	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Safe
Tense	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Relaxed
Routine	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Varied
Independent	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Dependent

For each row, please place an X at a point that best describes your initial feelings.

Please rate DIABETES DIET.

Constrained	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Free
Weak	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Strong
Dominant	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Submissive
Worthless	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Valuable
Difficult	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Easy
Unsafe	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Safe
Tense	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Relaxed
Routine	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Varied
Independent	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Dependent

For each row, please place an X at a point that best describes your initial feelings.

Please rate EXERCISE AND DIABETES.

Constrained	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Free
Weak	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Strong
Dominant	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Submissive
Worthless	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Valuable
Difficult	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Easy
Unsafe	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Safe
Tense	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Relaxed
Routine	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Varied
Independent	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Dependent

For each row, please place an X at a point that best describes your initial feelings.

Please rate USING INSULIN.

Constrained	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Free
Weak	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Strong
Dominant	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Submissive
Worthless	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Valuable
Difficult	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Easy
Unsafe	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Safe
Tense	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Relaxed
Routine	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Varied
Independent	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Dependent

For each row, please place an X at a point that best describes your initial feelings.

Please rate TAKING DIABETES PILLS.

Constrained	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Free
Weak	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Strong
Dominant	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Submissive
Worthless	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Valuable
Difficult	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Easy
Unsafe	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Safe
Tense	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Relaxed
Routine	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Varied
Independent	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Dependent

For each row, please place an X at a point that best describes your initial feelings.

Please rate LIFELONG DISEASE.

Constrained	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Free
Weak	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Strong
Dominant	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Submissive
Worthless	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Valuable
Difficult	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Easy
Unsafe	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Safe
Tense	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Relaxed
Routine	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Varied
Independent	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Dependent

For each row, please place an X at a point that best describes your initial feelings.

Please rate HELP WITH DIABETES FROM FAMILY.

Constrained	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Free
Weak	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Strong
Dominant	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Submissive
Worthless	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Valuable
Difficult	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Easy
Unsafe	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Safe
Tense	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Relaxed
Routine	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Varied
Independent	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Dependent

For each row, please place an X at a point that best describes your initial feelings.

Please rate HELP WITH DIABETES FROM FRIENDS.

Constrained	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Free
Weak	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Strong
Dominant	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Submissive
Worthless	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Valuable
Difficult	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Easy
Unsafe	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Safe
Tense	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Relaxed
Routine	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Varied
Independent	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Dependent

For each row, please place an X at a point that best describes your initial feelings.

Please rate PAYING FOR DIABETES.

Constrained	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Free
Weak	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Strong
Dominant	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Submissive
Worthless	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Valuable
Difficult	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Easy
Unsafe	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Safe
Tense	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Relaxed
Routine	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Varied
Independent	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	:	___	Dependent

Demographic Information

Please answer each of the following questions.

Q1. Age: ___ years old

Q2. Sex: ₁ Male ₂ Female

Q3. Profession: ₁ Physician (please indicate area of practice)

_a General Internal Medicine

_b Family Practice

_c General Practice

_d Endocrinologist

_e Other _____

₂ Nurse

₃ Dietitian

₄ Social Worker

₅ Other _____

Q4. How many years have you been practicing your profession? ___ yrs

Q5. How much of your work is devoted to diabetes?

₁ 0%-24% ₂ 25%-49% ₃ 50%-74% ₄ 75%-100%

Q6. What is your ethnic origin/race? (*check one box*)

₁ White

₅ Asian or Pacific Islander

- 2 **Black**
- 3 **Hispanic**
- 4 **Native American**

- 6 **Arabic**
- 7 **Other** _____

Q7. Years of formal schooling completed. (*Check one box*)

- 1 **High school graduate or less**
- 2 **Some college or technical school**
- 3 **College graduate (bachelor's degree)**
- 4 **Some graduate school**
- 5 **Master degree**
- 6 **Professional/Doctoral degree**