#### GET

FILE='C:\02\_成大\03\_研究\01\_研究計畫\01\_02\_大專生計畫2020\使用到的data\使用到的raw\機器學習\20210115for ML analysis demorgraphic\_r

emission補平均.sav'.

CODEBOOK res\_no\_1 [n] age [s] sex [n] BH [s] BW [s] BMI [s] SBP [s] DBP [s] ACsugar\_LOCF [s] Insulin\_LOCF [s] HbA1c\_LOCF [s] Cpepti

de\_LOCF [s] HOMAIR\_LOCF [s] HOMAb\_LOCF [s] d1\_corti\_LOCF [s] leptin\_3\_LOCF [s] Ch
o1\_LOCF [s] TG\_LOCF [s] HDL\_LOCF [s]

LDL\_LOCF [s] LDL\_HDL\_LOCF [s] oxytocin\_LOCF [s] hsCRP\_LOCF [s] HAMD\_V1\_LOCF [s] HAMD\_V4\_LOCF [s] whoqo128\_ov [s] whoqo128\_ph [s] who

qo128\_ps [s] whoqo128\_sr [s] whoqo128\_en [s] whoqo128\_s [s] SSS.ia\_s [s] SSS.ib\_s [s] SSS.ii a\_s [s] SSS.iib\_s [s] SSS.ii a\_s [s] SSS.ii a\_s

[s] les\_e\_s [s] mdq\_s1to13 [s] responderv41\_LOCF [n] remissionv41\_LOCF [n] edu\_year [n] D rug [n] BDNFgene [n] GNB3 [n] HTR2A [n] HTR

1A [n] IL1B [n] TPH1 [n] SLC6A4 [n] OXTR [n] ftt\_r\_LOCF [s] ftt\_1\_LOCF [s] pers\_err\_LOCF [s] cacmplt\_LOCF [s] d\_a\_LOCF [s]

/VARINFO POSITION LABEL TYPE FORMAT MEASURE VALUELABELS MISSING ATTRIBUTE S

/OPTIONS VARORDER=VARLIST SORT=ASCENDING MAXCATS=200 /STATISTICS COUNT PERCENT MEAN STDDEV QUARTILES.

### 譯碼簿

d\_b\_LOCF [s]

#### 注意事項

	建立的輸出	12-八月-2025:17時52分09秒
	說明	
輸入	資料	C:\02_成大\03_研究\01_研究計畫 \01_02_大專生計畫2020\使用到的 data\使用到的raw\機器學習 \20210115for ML analysis demorgraphic_remission補平均.sav
	作用中資料集	資料集1
	過濾	<無>
	加權	<無>
	分割檔	<無>
	目前啟用的資料檔中之橫 列 N	25

### 注意事項

	語法	CODEBOOK res_no_1 [n] age [s] sex [n] BH [s] BW [s] BMI [s] SBP [s] DBP [s] ACsugar_LOCF [s] Insulin_LOCF [s] HbAlc_LOCF [s] Cpeptide_LOCF [s] HOMAIR_LOCF [s] HOMADL_LOCF [s] HOMADL_LOCF [s] HOMADL_LOCF [s] Cpeptide_LOCF [s] Coptide_LOCF [s] Coptide_LOCF [s] Coptide_LOCF [s] Coptide_LOCF [s] LDL_LOCF [s] LDL_LOCF [s] LDL_LOCF [s] LDL_LOCF [s] HOMADL_LOCF [s] HOMADL_LOCF [s] HAMD_V1_LOCF [s] HAMD_V1_LOCF [s] Whoqol28_ov [s] Whoqol28_ps [s] Whoqol28_ps [s] Whoqol28_ps [s] Whoqol28_en [s] Whoqol28_sr [s] Whoqol28_en [s] Whoqol28_sr [s] SSS.iia_s [s] SSS.iib_s [s] SSS.ss_sum [s] les_e_s [s] mdq_sltol3 [s] responderv41_LOCF [n] edu_year [n] Drug [n] BDNFgene [n] CNB3 [n] HTR2A [n] HTR1A [n] IL1B [n] TPH1 [n] SLC6A4 [n] OXTR [n] ftt_r_LOCF [s] ftt_LOCF [s] d_a_LOCF [s] d_b_LOCF [s] d_b_LOCF [s] d_a_LOCF [s] d_b_LOCF [s] d_TYPE FORMAT MEASURE VALUELABELS MISSING ATTRIBUTES /OPTIONS VARORDER=VARLIST SORT=ASCENDING MAXCATS=200 /STATISTICS COUNT PERCENT MEAN STDDEV QUARTILES.
資源	處理器時間	0:00:00.016
	經過的時間	0:00:00.016

[資料集1] C:\02\_成大\03\_研究\01\_研究計畫\01\_02\_大專生計畫2020\使用到的data\使用到的raw\機器學習\20210115for ML analysis demorgraphic\_remission補平均.sav

res\_no\_1

		數值	個數	百分比
標準屬性	位置	1		
	標記	研究編號		
	類型	字串		
	格式	A 9		
	測量	名義		
有效值	D07A006		1	4.0%
	D07A015		1	4.0%
	D07A016		1	4.0%
	D07A018		1	4.0%
	D07A020		1	4.0%
	D07A024		1	4.0%
	D07A029		1	4.0%
	D07A035		1	4.0%
	D07A038		1	4.0%

res\_no\_1

		個數	百分比
有效值	D07A039	1	4.0%
	D07A047	1	4.0%
	D07A052	1	4.0%
	D07A064	1	4.0%
	D07A076	1	4.0%
	D07A089	1	4.0%
	D07A092	1	4.0%
	D07A094	1	4.0%
	D07A098	1	4.0%
	D07A101	1	4.0%
	D07A102	1	4.0%
	D07A115	1	4.0%
	D07A129	1	4.0%
	D07A130	1	4.0%
	D07A132	1	4.0%
	D07A134	1	4.0%

a g e

		數值
標準屬性	位置	2
	標記	Age
	類型	數值
	格式	F11
	測量	尺度
個數	有效	25
	遺漏	0
集中趨勢與離散	平均數	40.80
	標準差	15.628
	百分位數 25	28.00
	百分位數 50	37.00
	百分位數 75	52.00

s e x

		數值
標準屬性	位置	3
	標記	Gender
	類型	數值
	格式	F11
	測量	名義

### s e x

		數值	個數	百分比
有效值	0	female	16	64.0%
	1	male	9	36.0%

# ВН

		數值
標準屬性	位置	4
	標記	Height (Cm)
	類型	數值
	格式	F11
	測量	尺度
個數	有效	25
	遺漏	0
集中趨勢與離散	平均數	161.20
	標準差	7.194
	百分位數 25	158.00
	百分位數 50	160.00
	百分位數 75	163.00

### ВW

		數值
標準屬性	位置	5
	標記	Weight (Kg)
	類型	數值
	格式	F11
	測量	尺度
個數	有效	25
	遺漏	0
集中趨勢與離散	平均數	59.12
	標準差	11.541
	百分位數 25	48.00
	百分位數 50	62.00
	百分位數 75	67.00

### BMI

		數值
標準屬性	位置	6
	標記	BMI
	類型	數值
	格式	F11.2
	測量	尺度

### BMI

		數值
個數	有效	25
	遺漏	0
集中趨勢與離散	平均數	22.6948
	標準差	3.94566
	百分位數 25	19.2300
	百分位數 50	23.6200
	百分位數 75	24.8400

### SBP

		數值
標準屬性	位置	7
	標記	SBP (mmHg)
	類型	數值
	格式	F11
	測量	尺度
個數	有效	25
	遺漏	0
集中趨勢與離散	平均數	117.64
	標準差	19.200
	百分位數 25	100.00
	百分位數 50	120.00
	百分位數 75	125.00

# DBP

		數值
標準屬性	位置	8
	標記	DBP (mmHg)
	類型	數值
	格式	F11
	測量	尺度
個數	有效	25
	遺漏	0
集中趨勢與離散	平均數	76.44
	標準差	9.575
	百分位數 25	70.00
	百分位數 50	77.00
	百分位數 75	82.00

ACsugar\_LOCF

		數值
標準屬性	位置	9
	標記	AC sugar (mg/dL)
	類型	數值
	格式	F8
	測量	尺度
個數	有效	24
	遺漏	1
集中趨勢與離散	平均數	96.08
	標準差	12.741
	百分位數 25	84.50
	百分位數 50	94.50
	百分位數 75	103.00

# Insulin\_LOCF

		數值
標準屬性	位置	10
	標記	Insulin (uIn/ml)
	類型	數值
	格式	F8.2
	測量	尺度
個數	有效	25
	遺漏	0
集中趨勢與離散	平均數	6.7744
	標準差	6.97036
	百分位數 25	3.0600
	百分位數 50	3.9100
	百分位數 75	6.1700

# HbA1c\_LOCF

		數值
標準屬性	位置	11
	標記	HbA1c (%)
	類型	數值
	格式	F8.1
	測量	尺度
個數	有效	23
	遺漏	2

### HbA1c\_LOCF

		數值
集中趨勢與離散	平均數	5.674
	標準差	. 4392
	百分位數 25	5.400
	百分位數 50	5.600
	百分位數 75	5.900

# Cpeptide\_LOCF

		數值
標準屬性	位置	12
	標記	C-peptide (ng/ml)
	類型	數值
	格式	F8.2
	測量	尺度
個數	有效	25
	遺漏	0
集中趨勢與離散	平均數	1.9768
	標準差	1.29872
	百分位數 25	1.1000
	百分位數 50	1.6000
	百分位數 75	2.0000

### HOMAIR\_LOCF

		數值
標準屬性	位置	13
	標記	HOMA-IR
	類型	數值
	格式	F8.2
	測量	尺度
個數	有效	24
	遺漏	1
集中趨勢與離散	平均數	1.7196
	標準差	1.90086
	百分位數 25	.6850
	百分位數 50	.9200
	百分位數 75	1.6200

# HOMAb\_LOCF

		數值	
標準屬性	位置		14
	標記	HOMA-β	(%)

### HOMAb\_LOCF

		數值
標準屬性	類型	數值
	格式	F8.2
	測量	尺度
個數	有效	24
	遺漏	1
集中趨勢與離散	平均數	76.8271
	標準差	69.14903
	百分位數 25	37.4350
	百分位數 50	61.9150
	百分位數 75	96.3100

# d1\_corti\_LOCF

		數值
標準屬性	位置	15
	標記	Cortisol (ug/dL)
	類型	數值
	格式	F8.2
	測量	尺度
個數	有效	25
	遺漏	0
集中趨勢與離散	平均數	17.1892
	標準差	6.43267
	百分位數 25	12.1000
	百分位數 50	18.3000
	百分位數 75	21.8100

leptin\_3\_LOCF

		數值
標準屬性	位置	16
	標記	Leptin (ng/mL)
	類型	數值
	格式	F8.2
	測量	尺度
個數	有效	25
	遺漏	0

### leptin\_3\_LOCF

		數值
集中趨勢與離散	平均數	8.7804
	標準差	6.89138
	百分位數 25	4.4800
	百分位數 50	6.4000
	百分位數 75	10.7800

# $Chol\_LOCF$

		數值
標準屬性	位置	17
	標記	Cholesterol (mg/dL)
	類型	數值
	格式	F8
	測量	尺度
個數	有效	24
	遺漏	1
集中趨勢與離散	平均數	202.87
	標準差	45.840
	百分位數 25	165.50
	百分位數 50	203.50
	百分位數 75	227.50

# TG\_LOCF

		數值
標準屬性	位置	18
	標記	TG (mg/dL)
	類型	數值
	格式	F8
	測量	尺度
個數	有效	24
	遺漏	1
集中趨勢與離散	平均數	113.83
	標準差	65.074
	百分位數 25	60.00
	百分位數 50	100.50
	百分位數 75	145.50

# $\mathtt{HDL\_LOCF}$

		數值
標準屬性	位置	19
	標記	HDL (mg/dL)

 $HDL_LOCF$ 

		數值
標準屬性	類型	數值
	格式	F8
	測量	尺度
個數	有效	23
	遺漏	2
集中趨勢與離散	平均數	56.57
	標準差	13.541
	百分位數 25	46.00
	百分位數 50	53.00
	百分位數 75	66.00

### LDL\_LOCF

		數值
標準屬性	位置	20
	標記	LDL (mg/dL)
	類型	數值
	格式	F8
	測量	尺度
個數	有效	23
	遺漏	2
集中趨勢與離散	平均數	126.35
	標準差	41.941
	百分位數 25	87.00
	百分位數 50	129.00
	百分位數 75	149.00

### LDL\_HDL\_LOCF

		數值
標準屬性	位置	21
	標記	LDL/HDL
	類型	數值
	格式	F8.2
	測量	尺度
個數	有效	23
	遺漏	2
集中趨勢與離散	平均數	2.3239
	標準差	. 85620
	百分位數 25	1.5400
	百分位數 50	2.0100
	百分位數 75	2.9800

oxytocin\_LOCF

		數值
標準屬性	位置	22
	標記	Oxytocin (pg/mL)
	類型	數值
	格式	F8.2
	測量	尺度
個數	有效	24
	遺漏	1
集中趨勢與離散	平均數	35.9058
	標準差	25.43196
	百分位數 25	20.9400
	百分位數 50	26.7800
	百分位數 75	45.2500

# $hsCRP\_LOCF$

		數值
標準屬性	位置	23
	標記	hsCRP (pg/mL)
	類型	數值
	格式	F8.5
	測量	尺度
個數	有效	24
	遺漏	1
集中趨勢與離散	平均數	2.8744E5
	標準差	3.1176E5
	百分位數 25	4.4751E4
	百分位數 50	1.3435E5
	百分位數 75	4.2890E5

# HAMD\_V1\_LOCF

		數值
標準屬性	位置	24
	標記	H A M D
	類型	數值
	格式	F8
	測量	尺度
個數	有效	25
	遺漏	0

HAMD\_V1\_LOCF

		數值
集中趨勢與離散	平均數	22.88
	標準差	5.395
	百分位數 25	19.00
	百分位數 50	22.00
	百分位數 75	25.00

### HAMD\_V4\_LOCF

		數值
標準屬性	位置	25
	標記	HAMD at week 6
	類型	數值
	格式	F8
	測量	尺度
個數	有效	25
	遺漏	0
集中趨勢與離散	平均數	3.60
	標準差	2.236
	百分位數 25	2.00
	百分位數 50	4.00
	百分位數 75	5.00

whoqol28\_ov

		數值
標準屬性	位置	26
	標記	WHOQOL28_ overall
	類型	數值
	格式	F8
	測量	尺度
個數	有效	22
	遺漏	3
集中趨勢與離散	平均數	5.59
	標準差	1.297
	百分位數 25	5.00
	百分位數 50	6.00
	百分位數 75	6.00

whoqo128\_ph

		數值
標準屬性	位置	27
	標記	WHOQOL28_ physical health
	類型	數值
	格式	F8
	測量	尺度
個數	有效	22
	遺漏	3
集中趨勢與離散	平均數	18.73
	標準差	3.832
	百分位數 25	17.00
	百分位數 50	18.00
	百分位數 75	21.00

whoqol28\_ps

		數值
標準屬性	位置	28
	標記	WHOQOL28_ psychological
	類型	數值
	格式	F8
	測量	尺度
個數	有效	19
	遺漏	6
集中趨勢與離散	平均數	14.95
	標準差	3.153
	百分位數 25	12.00
	百分位數 50	15.00
	百分位數 75	17.00

 $whoqol28\_sr$ 

		數值
標準屬性	位置	29
	標記	WHOQOL28_ social relationship
	類型	數值
	格式	F8
	測量	尺度
個數	有效	22
	遺漏	3

### whoqo128\_sr

		數值
集中趨勢與離散	平均數	13.59
	標準差	3.446
	百分位數 25	12.00
	百分位數 50	13.50
	百分位數 75	16.00

### whoqol28\_en

		數值
標準屬性	位置	30
	標記	WHOQOL28_ envionment
	類型	數值
	格式	F8
	測量	尺度
個數	有效	22
	遺漏	3
集中趨勢與離散	平均數	34.09
	標準差	6.279
	百分位數 25	29.00
	百分位數 50	34.50
	百分位數 75	37.00

### $whoqo128\_s$

		數值
標準屬性	位置	31
	標記	WHOQoL
	類型	數值
	格式	F8
	測量	尺度
個數	有效	19
	遺漏	6
集中趨勢與離散	平均數	87.37
	標準差	11.634
	百分位數 25	81.00
	百分位數 50	88.00
	百分位數 75	98.00

# SSS.ia\_s

		數值
標準屬性	位置	32

 $SSS.ia\_s$ 

		數值
標準屬性	標記	Perceived crisis social support
	類型	數值
	格式	F11
	測量	尺度
個數	有效	19
	遺漏	6
集中趨勢與離散	平均數	24.63
	標準差	4.597
	百分位數 25	22.00
	百分位數 50	26.00
	百分位數 75	28.00

SSS.ib\_s

		數值
標準屬性	位置	33
	標記	Received crisis social support
	類型	數值
	格式	F11
	測量	尺度
個數	有效	20
	遺漏	5
集中趨勢與離散	平均數	30.30
	標準差	4.578
	百分位數 25	28.00
	百分位數 50	30.50
	百分位數 75	32.50

SSS.iia\_s

		數值
標準屬性	位置	34
	標記	Perceived routine social support
	類型	數值
	格式	F11
	測量	尺度
個數	有效	20
	遺漏	5

 $SSS.iia\_s$ 

		數值
集中趨勢與離散	平均數	23.40
	標準差	5.384
	百分位數 25	20.00
	百分位數 50	25.00
	百分位數 75	27.50

 $SSS.iib\_s$ 

		數值
標準屬性	位置	35
	標記	Received routine social support
	類型	數值
	格式	F11
	測量	尺度
個數	有效	20
	遺漏	5
集中趨勢與離散	平均數	26.50
	標準差	4.741
	百分位數 25	24.00
	百分位數 50	26.50
	百分位數 75	30.50

 $sss\_sum$ 

		數值
標準屬性	位置	36
	標記	Social support scale
	類型	數值
	格式	F8
	測量	尺度
個數	有效	19
	遺漏	6
集中趨勢與離散	平均數	104.11
	標準差	16.145
	百分位數 25	95.00
	百分位數 50	105.00
	百分位數 75	118.00

les\_e\_s

		數值
標準屬性	位置	37
	標記	Life event socre
	類型	數值
	格式	F8
	測量	尺度
個數	有效	22
	遺漏	3
集中趨勢與離散	平均數	9.50
	標準差	8.022
	百分位數 25	3.00
	百分位數 50	8.00
	百分位數 75	15.00

 $mdq\_s1to13$ 

		數值
標準屬性	位置	38
	標記	mdq_Sum1- 13
	類型	數值
	格式	F8
	測量	尺度
個數	有效	22
	遺漏	3
集中趨勢與離散	平均數	3.23
	標準差	2.617
	百分位數 25	1.00
	百分位數 50	2.50
	百分位數 75	5.00

responderv41\_LOCF

		數值	個數	百分比
標準屬性	位置	39		
	標記	responderv41		
	類型	數值		
	格式	F8		
	測量	名義		
有效值	0	improved < 50%	0	. 0%
	1	improved ≧ 50%	25	100.0%

### remissionv41\_LOCF

		數值	個數	百分比
標準屬性	位置	40		
	標記	remissionv41		
	類型	數值		
	格式	F8		
	測量	名義		
有效值	0	scrose > 7	0	. 0%
	1	scrose ≤ 7	25	100.0%

### edu\_year

		數值	個數	百分比
標準屬性	位置	41		
	標記	教育年數		
	類型	數值		
	格式	F11		
	測量	名義		
有效值	5		1	4.0%
	6		3	12.0%
	9		4	16.0%
	12		7	28.0%
	14		1	4.0%
	15		1	4.0%
	16		3	12.0%
	17		2	8.0%
	24		1	4.0%
遺漏值	999		2	8.0%

### Drug

		數值	個數	百分比
標準屬性	位置	42		
	標記	Medication		
	類型	數值		
	格式	F11		
	測量	名義		
有效值	0	Prozac	14	56.0%
	1	Efexor	11	44.0%

# BDNFgene

		數值
標準屬性	位置	43
	標記	BDNF
	類型	數值

### BDNFgene

		數值	個數	百分比
標準屬性	格式	F11		
	測量	名義		
有效值	1	СТ	8	32.0%
	2	СС	10	40.0%
	3	TT	7	28.0%
	4	A A	0	. 0%
	5	A G	0	. 0%
	6	G G	0	.0%
	7	GT	0	.0%
	8	C G	0	.0%

### GNB3

		數值	個數	百分比
標準屬性	位置	44		
	標記	GNB3		
	類型	數值		
	格式	F11		
	測量	名義		
有效值	1	СТ	10	40.0%
	2	СС	7	28.0%
	3	TT	8	32.0%

### HTR2A

		數值	個數	百分比
標準屬性	位置	45		
	標記	HTR2A		
	類型	數值		
	格式	F11		
	測量	名義		
有效值	4	A A	8	32.0%
	5	A G	12	48.0%
	6	G G	5	20.0%

### HTR1A

		數值
標準屬性	位置	46
	標記	HTR1A
	類型	數值
	格式	F11
	測量	名義

### HTR1A

		數值	個數	百分比
有效值	2	СС	2	8.0%
	6	G G	14	56.0%
	8	C G	9	36.0%

# IL1B

		數值	個數	百分比
標準屬性	位置	47		
	標記	IL1B		
	類型	數值		
	格式	F11		
	測量	名義		
有效值	4	A A	3	12.0%
	5	A G	9	36.0%
	6	G G	13	52.0%

### TPH1

		數值	個數	百分比
標準屬性	位置	48		
	標記	TPH1		
	類型	數值		
	格式	F11		
	測量	名義		
有效值	3	TT	9	36.0%
	6	G G	7	28.0%
	7	G T	9	36.0%

### SLC6A4

		數值	個數	百分比
標準屬性	位置	49		
	標記	SLC6A4		
	類型	數值		
	格式	F11		
	測量	名義		
有效值	4	A A	19	76.0%
	5	A G	6	24.0%
	6	G G	0	.0%

# OXTR

		數值	個數	百分比
標準屬性	位置	50		
	標記	OXTR		
	類型	數值		
	格式	F2		
	測量	名義		
有效值	0	A A	10	40.0%
	1	A G	9	36.0%
	2	G G	6	24.0%

# $ftt_r_LOCF$

		數值
標準屬性	位置	51
	標記	FTT with dominant finger
	類型	數值
	格式	F8.2
	測量	尺度
個數	有效	22
	遺漏	3
集中趨勢與離散	平均數	38.4364
	標準差	11.07612
	百分位數 25	30.0000
	百分位數 50	42.0000
	百分位數 75	48.6000

### $ftt\_l\_LOCF$

		數值
標準屬性	位置	52
	標記	FIT with non- dominant finger
	類型	數值
	格式	F8.2
	測量	尺度
個數	有效	22
	遺漏	3
集中趨勢與離散	平均數	38.0182
	標準差	11.17802
	百分位數 25	29.6000
	百分位數 50	40.9000
	百分位數 75	45.4000

pers\_err\_LOCF

		數值
標準屬性	位置	53
	標記	WCST with perseverative errors
	類型	數值
	格式	F8.2
	測量	尺度
個數	有效	22
	遺漏	3
集中趨勢與離散	平均數	18.8182
	標準差	14.50660
	百分位數 25	6.0000
	百分位數 50	15.0000
	百分位數 75	33.0000

cacmplt\_LOCF

		數值
標準屬性	位置	54
	標記	WCST with completed categories
	類型	數值
	格式	F8.2
	測量	尺度
個數	有效	22
	遺漏	3
集中趨勢與離散	平均數	1.3182
	標準差	1.61500
	百分位數 25	.0000
	百分位數 50	. 5000
	百分位數 75	3.0000

 $d_a_LOCF$ 

		數值
標準屬性	位置	55
	標記	Unmasked CPT
	類型	數值
	格式	F8.2
	測量	尺度
個數	有效	22
	遺漏	3

### $d_a_LOCF$

		數值
集中趨勢與離散	平均數	3.8341
	標準差	1.37652
	百分位數 25	3.3000
	百分位數 50	4.5700
	百分位數 75	4.8600

# $d_b_LOCF$

		數值
標準屬性	位置	56
	標記	Masked CPT
	類型	數值
	格式	F8.2
	測量	尺度
個數	有效	21
	遺漏	4
集中趨勢與離散	平均數	3.0667
	標準差	1.46468
	百分位數 25	2.2800
	百分位數 50	3.7100
	百分位數 75	4.2400