

Variable Label=MOST ID

Variable	Attributes
Variable Name	MOSTID
Variable Number	1
Variable Type	Char

Variable Label=numeric ID

Variable	Attributes
Variable Name	ID
Variable Number	2
Variable Type	Num

Variable Label=KNEE

Variable	Attributes
Variable Name	knee
Variable Number	3
Variable Type	Char

knee	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
L	37	100.0	0	0	37	13.1
R	0	0	246	100.0	246	86.9
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

Variable Label=Number of months between 2 images

Variable	Attributes
Variable Name	V02months
Variable Number	4
Variable Type	Num

V02months	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V02months	L		R		Total	
	NMiss		0		1	
N		37		245		282
Mean		31.22		30.98		31.01
Std		4.32		3.70		3.78
Min		25.00		24.00		24.00

(Continued)

<i>V02months</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>P5</i>	25.00	28.00	27.00
<i>Q1</i>	29.00	29.00	29.00
<i>Median</i>	30.00	30.00	30.00
<i>Q3</i>	32.00	32.00	32.00
<i>P95</i>	41.00	41.00	41.00
<i>Max</i>	42.00	45.00	45.00

Variable Label=BL kMRI reading (FE): volume of cartilage - lateral tibia (LT.VC) [mm ^{^3}]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0WLVCL
<i>Variable Number</i>	5
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0WLVCL</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	0	0	0
<i>N</i>	37	246	283
<i>Mean</i>	2021.06	2140.69	2125.05
<i>Std</i>	657.83	713.64	706.63
<i>Min</i>	744.14	816.36	744.14
<i>P5</i>	1071.53	1222.12	1220.80
<i>Q1</i>	1573.54	1573.54	1573.54
<i>Median</i>	1845.56	1983.62	1978.27
<i>Q3</i>	2455.37	2542.38	2534.77
<i>P95</i>	3223.39	3482.52	3432.28
<i>Max</i>	3432.28	4618.65	4618.65

Variable Label=BL kMRI reading (FE): total area of subchondral bone - lateral tibia (LT.tAB) [cm ^{^2}]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0WLVCSBA
<i>Variable Number</i>	6
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0WLVCSBA</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	0	0	0
<i>N</i>	37	246	283
<i>Mean</i>	9.94	9.96	9.95
<i>Std</i>	1.92	1.94	1.93
<i>Min</i>	7.36	5.95	5.95
<i>P5</i>	7.43	7.13	7.17
<i>Q1</i>	8.54	8.47	8.48

(Continued)

<i>V0WLTSBA</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>Median</i>	9.16	9.86	9.80
<i>Q3</i>	11.10	11.35	11.27
<i>P95</i>	14.05	13.61	13.61
<i>Max</i>	15.35	15.25	15.35

Variable Label=BL kMRI reading (FE): normalized cartilage volume - lateral tibia (LT.VCtAB) [mm]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0WLTVCN
<i>Variable Number</i>	7
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0WLTVCN</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	0	0	0
<i>N</i>	37	246	283
<i>Mean</i>	2.02	2.11	2.10
<i>Std</i>	0.45	0.38	0.39
<i>Min</i>	0.86	0.97	0.86
<i>P5</i>	1.04	1.52	1.51
<i>Q1</i>	1.79	1.87	1.85
<i>Median</i>	1.95	2.11	2.07
<i>Q3</i>	2.29	2.35	2.35
<i>P95</i>	2.73	2.73	2.73
<i>Max</i>	2.82	3.38	3.38

Variable Label=BL kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - lateral tibia (LT.ThCtAB) [mm]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0WLTMTTH
<i>Variable Number</i>	8
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0WLTMTTH</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	0	0	0
<i>N</i>	37	246	283
<i>Mean</i>	2.00	2.08	2.07
<i>Std</i>	0.44	0.37	0.38
<i>Min</i>	0.81	0.95	0.81
<i>P5</i>	1.04	1.53	1.51
<i>Q1</i>	1.77	1.84	1.83
<i>Median</i>	1.99	2.07	2.06
<i>Q3</i>	2.28	2.32	2.32

(Continued)

<i>V0WLTMTH</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>P95</i>	2.69	2.72	2.71
<i>Max</i>	2.71	3.30	3.30

Variable Label=BL kMRI reading (FE): area of cartilage surface - lateral tibia (LT.AC) [cm ^2]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0WLTACS
<i>Variable Number</i>	9
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0WLTACS</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	0	0	0
<i>N</i>	37	246	283
<i>Mean</i>	10.72	10.89	10.87
<i>Std</i>	2.10	2.08	2.08
<i>Min</i>	7.81	6.88	6.88
<i>P5</i>	8.00	7.89	7.97
<i>Q1</i>	9.13	9.25	9.22
<i>Median</i>	10.03	10.74	10.68
<i>Q3</i>	12.01	12.32	12.31
<i>P95</i>	15.39	14.69	14.69
<i>Max</i>	16.33	16.76	16.76

Variable Label=BL kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - lateral tibia (LT.dAB%) [%]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0WLTPD
<i>Variable Number</i>	10
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0WLTPD</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>zero</i>	32	86.5	235	95.5	267	94.3
<i>value>0</i>	5	13.5	11	4.5	16	5.7
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V0WLTPD</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	0	0	0
<i>N</i>	37	246	283
<i>Mean</i>	1.53	0.29	0.46
<i>Std</i>	5.29	2.08	2.74
<i>Min</i>	0.00	0.00	0.00
<i>P5</i>	0.00	0.00	0.00

(Continued)

<i>V0WLTPD</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>Q1</i>	0.00	0.00	0.00
<i>Median</i>	0.00	0.00	0.00
<i>Q3</i>	0.00	0.00	0.00
<i>P95</i>	21.94	0.00	1.43
<i>Max</i>	23.32	29.01	29.01

Variable Label=BL kMRI reading (FE): area of subchondral bone covered by cartilage - lateral tibia (LT.cAB) [cm ^2]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0WLTCAAB
<i>Variable Number</i>	11
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0WLTCAAB</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	0	0	0
<i>N</i>	37	246	283
<i>Mean</i>	9.79	9.93	9.91
<i>Std</i>	2.03	1.94	1.95
<i>Min</i>	6.62	5.95	5.95
<i>P5</i>	7.07	7.13	7.13
<i>Q1</i>	8.44	8.40	8.40
<i>Median</i>	9.05	9.81	9.63
<i>Q3</i>	11.10	11.19	11.19
<i>P95</i>	14.05	13.61	13.61
<i>Max</i>	15.35	15.25	15.35

Variable Label=BL kMRI reading (FE): mean cartilage thickness (excl dAB) - lateral tibia (LT.ThCcAB) [mm]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0WLTMTC
<i>Variable Number</i>	12
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0WLTMTC</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	0	0	0
<i>N</i>	37	246	283
<i>Mean</i>	2.01	2.09	2.08
<i>Std</i>	0.40	0.37	0.38
<i>Min</i>	1.03	1.06	1.03
<i>P5</i>	1.32	1.53	1.51
<i>Q1</i>	1.77	1.85	1.83
<i>Median</i>	1.99	2.07	2.06

(Continued)

<i>V0WLTMTC</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>Q3</i>	2.28	2.32	2.32
<i>P95</i>	2.69	2.72	2.71
<i>Max</i>	2.71	3.30	3.30

Variable Label=BL kMRI reading (FE): maximum cartilage thickness - lateral tibia (LT.ThCtAB) [mm]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0WLTMAV
<i>Variable Number</i>	13
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0WLTMAV</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	0	0	0
<i>N</i>	37	246	283
<i>Mean</i>	3.57	3.77	3.74
<i>Std</i>	0.84	0.80	0.81
<i>Min</i>	1.59	1.74	1.59
<i>P5</i>	2.40	2.46	2.44
<i>Q1</i>	2.97	3.25	3.22
<i>Median</i>	3.53	3.76	3.74
<i>Q3</i>	4.07	4.25	4.25
<i>P95</i>	5.04	5.17	5.09
<i>Max</i>	5.33	6.36	6.36

Variable Label=BL kMRI reading (FE): SD of cartilage thickness - lateral tibia (LT.ThCtAB) [mm]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0WLTCTS
<i>Variable Number</i>	14
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0WLTCTS</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	0	0	0
<i>N</i>	37	246	283
<i>Mean</i>	0.89	0.95	0.94
<i>Std</i>	0.36	0.36	0.36
<i>Min</i>	0.39	0.23	0.23
<i>P5</i>	0.40	0.42	0.42
<i>Q1</i>	0.64	0.71	0.68
<i>Median</i>	0.78	0.91	0.90
<i>Q3</i>	1.12	1.15	1.15

(Continued)

<i>V0WLTCTS</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>P95</i>	1.56	1.55	1.55
<i>Max</i>	1.72	2.49	2.49

Variable Label=BL kMRI reading (FE): CV of cartilage thickness - lateral tibia (LT.ThCtAB) [%]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0WLTACV
<i>Variable Number</i>	15
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0WLTACV</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	0	0	0
<i>N</i>	37	246	283
<i>Mean</i>	43.97	44.12	44.10
<i>Std</i>	11.06	10.16	10.27
<i>Min</i>	24.55	20.61	20.61
<i>P5</i>	27.98	27.97	27.98
<i>Q1</i>	37.02	37.84	37.41
<i>Median</i>	43.44	44.30	44.14
<i>Q3</i>	50.56	50.44	50.48
<i>P95</i>	66.41	62.30	62.91
<i>Max</i>	67.62	76.09	76.09

Variable Label=BL kMRI reading (FE): minimum cartilage thickness - lateral tibia (center) (cLT.ThCtAB) [mm]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0CLTMAT
<i>Variable Number</i>	16
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0CLTMAT</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	0	0	1	0.4	1	0.4
<i>zero</i>	3	8.1	3	1.2	6	2.1
<i>value>0</i>	34	91.9	242	98.4	276	97.5
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V0CLTMAT</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	0	1	1
<i>N</i>	37	245	282
<i>Mean</i>	2.19	2.32	2.30
<i>Std</i>	0.90	0.66	0.69
<i>Min</i>	0.00	0.00	0.00

(Continued)

<i>VOCLTMAT</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>P5</i>	0.00	1.32	1.28
<i>Q1</i>	1.77	1.88	1.88
<i>Median</i>	2.32	2.29	2.30
<i>Q3</i>	2.80	2.72	2.73
<i>P95</i>	3.75	3.41	3.41
<i>Max</i>	3.80	4.19	4.19

Variable Label=BL kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - lateral tibia (center) (cLT.ThCtAB) [mm]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	VOCLTMTH
<i>Variable Number</i>	17
<i>Variable Type</i>	Num

<i>VOCLTMTH</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	0	0	1	0.4	1	0.4
<i>value>0</i>	37	100.0	245	99.6	282	99.6
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>VOCLTMTH</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	0	1	1
<i>N</i>	37	245	282
<i>Mean</i>	3.02	3.22	3.19
<i>Std</i>	0.94	0.78	0.80
<i>Min</i>	0.44	0.30	0.30
<i>P5</i>	0.83	1.92	1.87
<i>Q1</i>	2.53	2.71	2.68
<i>Median</i>	3.04	3.21	3.20
<i>Q3</i>	3.59	3.73	3.73
<i>P95</i>	4.42	4.42	4.42
<i>Max</i>	4.45	5.79	5.79

Variable Label=BL kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - lateral tibia (external) (eLT.ThCtAB) [mm]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	VOELTMTH
<i>Variable Number</i>	18
<i>Variable Type</i>	Num

VOELTMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

VOELTMTH	L		R		Total	
NMiss		0		1		1
N		37		245		282
Mean		1.63		1.67		1.67
Std		0.39		0.30		0.31
Min		0.26		0.57		0.26
P5		0.91		1.26		1.24
Q1		1.49		1.47		1.47
Median		1.60		1.63		1.63
Q3		1.82		1.87		1.86
P95		2.29		2.22		2.22
Max		2.32		2.64		2.64

Variable Label=BL kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - lateral tibia (internal) (iLT.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	VOILTMTH
Variable Number	19
Variable Type	Num

VOILTMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

VOILTMTH	L		R		Total	
NMiss		0		1		1
N		37		245		282
Mean		1.85		1.95		1.94
Std		0.38		0.39		0.39
Min		0.89		0.82		0.82
P5		0.98		1.34		1.34
Q1		1.62		1.70		1.69
Median		1.84		1.98		1.96
Q3		2.03		2.19		2.18

(Continued)

<i>VOILTMTH</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>P95</i>	2.49	2.54	2.53
<i>Max</i>	2.49	3.21	3.21

Variable Label=BL kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - lateral tibia (anterior) (aLT.ThCtAB) [mm]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	VOALTMTH
<i>Variable Number</i>	20
<i>Variable Type</i>	Num

<i>VOALTMTH</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	0	0	1	0.4	1	0.4
<i>value>0</i>	37	100.0	245	99.6	282	99.6
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>VOALTMTH</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	0	1	1
<i>N</i>	37	245	282
<i>Mean</i>	1.69	1.75	1.74
<i>Std</i>	0.35	0.33	0.33
<i>Min</i>	0.87	1.10	0.87
<i>P5</i>	0.97	1.26	1.26
<i>Q1</i>	1.50	1.52	1.52
<i>Median</i>	1.66	1.72	1.72
<i>Q3</i>	1.83	1.94	1.94
<i>P95</i>	2.25	2.38	2.34
<i>Max</i>	2.52	2.98	2.98

Variable Label=BL kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - lateral tibia (posterior) (pLT.ThCtAB) [mm]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	VOPLTMTH
<i>Variable Number</i>	21
<i>Variable Type</i>	Num

<i>VOPLTMTH</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	0	0	1	0.4	1	0.4
<i>value>0</i>	37	100.0	245	99.6	282	99.6
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>VOPLTMTH</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
<i>NMiss</i>		0		1		1
<i>N</i>		37		245		282
<i>Mean</i>		1.86		1.92		1.91
<i>Std</i>		0.39		0.34		0.35
<i>Min</i>		0.81		1.18		0.81
<i>P5</i>		0.94		1.38		1.37
<i>Q1</i>		1.66		1.67		1.67
<i>Median</i>		1.86		1.93		1.91
<i>Q3</i>		2.05		2.15		2.15
<i>P95</i>		2.49		2.51		2.49
<i>Max</i>		2.63		2.83		2.83

Variable Label=BL kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - lateral tibia (center) (cLT.dAB%) [%]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0CLTPD
<i>Variable Number</i>	22
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0CLTPD</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>M</i>	0	0	1	0.4	1	0.4
<i>0</i>	34	91.9	242	98.4	276	97.5
<i>4.698</i>	0	0	1	0.4	1	0.4
<i>5.012</i>	1	2.7	0	0	1	0.4
<i>9.072</i>	0	0	1	0.4	1	0.4
<i>28.033</i>	1	2.7	0	0	1	0.4
<i>62.184</i>	1	2.7	0	0	1	0.4
<i>76.993</i>	0	0	1	0.4	1	0.4
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V0CLTPD</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
<i>NMiss</i>		0		1		1
<i>N</i>		37		245		282
<i>Mean</i>		2.57		0.37		0.66
<i>Std</i>		11.10		4.96		6.14
<i>Min</i>		0.00		0.00		0.00
<i>P5</i>		0.00		0.00		0.00
<i>Q1</i>		0.00		0.00		0.00
<i>Median</i>		0.00		0.00		0.00
<i>Q3</i>		0.00		0.00		0.00

(Continued)

<i>V0CLTPD</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>P95</i>	28.03	0.00	0.00
<i>Max</i>	62.18	76.99	76.99

Variable Label=BL kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - lateral tibia (external) (eLT.dAB%)
[%]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0ELTPD
<i>Variable Number</i>	23
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0ELTPD</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>M</i>	0	0	1	0.4	1	0.4
<i>0</i>	34	91.9	240	97.6	274	96.8
<i>3.24</i>	0	0	1	0.4	1	0.4
<i>7.187</i>	0	0	1	0.4	1	0.4
<i>10.625</i>	1	2.7	0	0	1	0.4
<i>11.813</i>	1	2.7	0	0	1	0.4
<i>18.344</i>	0	0	1	0.4	1	0.4
<i>19.695</i>	0	0	1	0.4	1	0.4
<i>45.141</i>	0	0	1	0.4	1	0.4
<i>72.537</i>	1	2.7	0	0	1	0.4
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V0ELTPD</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	0	1	1
<i>N</i>	37	245	282
<i>Mean</i>	2.57	0.38	0.67
<i>Std</i>	12.10	3.38	5.41
<i>Min</i>	0.00	0.00	0.00
<i>P5</i>	0.00	0.00	0.00
<i>Q1</i>	0.00	0.00	0.00
<i>Median</i>	0.00	0.00	0.00
<i>Q3</i>	0.00	0.00	0.00
<i>P95</i>	11.81	0.00	0.00
<i>Max</i>	72.54	45.14	72.54

Variable Label=BL kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - lateral tibia (internal) (iLT.dAB%)
[%]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0ILTPD
<i>Variable Number</i>	24
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0ILTPD</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>M</i>	0	0	1	0.4	1	0.4
<i>0</i>	35	94.6	242	98.4	277	97.9
<i>0.04</i>	0	0	1	0.4	1	0.4
<i>5.892</i>	0	0	1	0.4	1	0.4
<i>7.594</i>	1	2.7	0	0	1	0.4
<i>10.507</i>	0	0	1	0.4	1	0.4
<i>15.591</i>	1	2.7	0	0	1	0.4
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V0ILTPD</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	0	1	1
<i>N</i>	37	245	282
<i>Mean</i>	0.63	0.07	0.14
<i>Std</i>	2.82	0.77	1.25
<i>Min</i>	0.00	0.00	0.00
<i>P5</i>	0.00	0.00	0.00
<i>Q1</i>	0.00	0.00	0.00
<i>Median</i>	0.00	0.00	0.00
<i>Q3</i>	0.00	0.00	0.00
<i>P95</i>	7.59	0.00	0.00
<i>Max</i>	15.59	10.51	15.59

Variable Label=BL kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - lateral tibia (anterior) (aLT.dAB%)
[%]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0ALTPD
<i>Variable Number</i>	25
<i>Variable Type</i>	Num

VOALTPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
M	0	0	1	0.4	1	0.4
0	34	91.9	239	97.2	273	96.5
0.007	0	0	1	0.4	1	0.4
0.259	1	2.7	0	0	1	0.4
3.248	0	0	1	0.4	1	0.4
4.38	0	0	1	0.4	1	0.4
12.918	1	2.7	0	0	1	0.4
18.277	0	0	1	0.4	1	0.4
20.8	1	2.7	0	0	1	0.4
27.253	0	0	1	0.4	1	0.4
29.332	0	0	1	0.4	1	0.4
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

VOALTPD	L	R	Total
NMiss	0	1	1
N	37	245	282
Mean	0.92	0.34	0.41
Std	3.97	2.82	2.99
Min	0.00	0.00	0.00
P5	0.00	0.00	0.00
Q1	0.00	0.00	0.00
Median	0.00	0.00	0.00
Q3	0.00	0.00	0.00
P95	12.92	0.00	0.00
Max	20.80	29.33	29.33

Variable Label=BL kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - lateral tibia (posterior) (pLT.dAB%)
[%]

Variable	Attributes
Variable Name	V0PLTPD
Variable Number	26
Variable Type	Num

V0PLTPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
M	0	0	1	0.4	1	0.4
0	34	91.9	240	97.6	274	96.8
0.236	1	2.7	0	0	1	0.4
4.997	0	0	1	0.4	1	0.4

(Continued)

VOPLTPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
5.938	1	2.7	0	0	1	0.4
12.384	0	0	1	0.4	1	0.4
16.566	0	0	1	0.4	1	0.4
20.952	0	0	1	0.4	1	0.4
21.082	0	0	1	0.4	1	0.4
35.366	1	2.7	0	0	1	0.4
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

VOPLTPD	L	R	Total
NMiss	0	1	1
N	37	245	282
Mean	1.12	0.31	0.42
Std	5.87	2.32	3.03
Min	0.00	0.00	0.00
P5	0.00	0.00	0.00
Q1	0.00	0.00	0.00
Median	0.00	0.00	0.00
Q3	0.00	0.00	0.00
P95	5.94	0.00	0.00
Max	35.37	21.08	35.37

Variable Label=BL kMRI reading (FE): volume of cartilage - central lateral femur (cLF.VC) [mm ^3]

Variable	Attributes
Variable Name	V0BLFVCL
Variable Number	27
Variable Type	Num

V0BLFVCL	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V0BLFVCL	L	R	Total
NMiss	1	10	11
N	36	236	272
Mean	1231.24	1286.40	1279.10
Std	347.52	391.61	385.92
Min	622.41	445.22	445.22

(Continued)

<i>V0BLFVCL</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>P5</i>	637.21	768.07	768.07
<i>Q1</i>	970.46	987.01	983.13
<i>Median</i>	1195.31	1219.26	1217.43
<i>Q3</i>	1450.42	1541.09	1521.83
<i>P95</i>	1857.28	2027.49	1984.72
<i>Max</i>	2178.66	2605.81	2605.81

Variable Label=BL kMRI reading (FE): total area of subchondral bone - central lateral femur (cLF.tAB) [cm ^2]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0BLFSBA
<i>Variable Number</i>	28
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0BLFSBA</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	1	2.7	10	4.1	11	3.9
<i>value>0</i>	36	97.3	236	95.9	272	96.1
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V0BLFSBA</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	1	10	11
<i>N</i>	36	236	272
<i>Mean</i>	6.57	6.62	6.61
<i>Std</i>	1.15	1.16	1.16
<i>Min</i>	5.02	4.09	4.09
<i>P5</i>	5.16	4.72	4.85
<i>Q1</i>	5.65	5.75	5.74
<i>Median</i>	6.51	6.46	6.49
<i>Q3</i>	7.17	7.40	7.39
<i>P95</i>	9.01	8.61	8.80
<i>Max</i>	9.04	10.46	10.46

Variable Label=BL kMRI reading (FE): normalized cartilage volume - central lateral femur (cLF.VCtAB) [mm]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0BLFVCN
<i>Variable Number</i>	29
<i>Variable Type</i>	Num

V0BLFVCN	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V0BLFVCN	L		R		Total	
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		1.86		1.92		1.91
Std		0.31		0.35		0.34
Min		0.98		1.09		0.98
P5		1.13		1.37		1.37
Q1		1.68		1.68		1.68
Median		1.91		1.88		1.88
Q3		2.08		2.14		2.12
P95		2.41		2.51		2.47
Max		2.48		3.13		3.13

Variable Label=BL kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - central lateral femur (cLF.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V0BLFMTH
Variable Number	30
Variable Type	Num

V0BLFMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V0BLFMTH	L		R		Total	
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		1.84		1.90		1.89
Std		0.30		0.33		0.32
Min		1.04		1.12		1.04
P5		1.19		1.40		1.40
Q1		1.70		1.67		1.67
Median		1.86		1.84		1.85
Q3		2.03		2.11		2.10

(Continued)

<i>V0BLFMTH</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
<i>P95</i>		2.37		2.47		2.45
<i>Max</i>		2.45		3.00		3.00

Variable Label=BL kMRI reading (FE): area of cartilage surface - central lateral femur (cLF.AC) [cm ^2]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0BLFACS
<i>Variable Number</i>	31
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0BLFACS</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	1	2.7	10	4.1	11	3.9
<i>value>0</i>	36	97.3	236	95.9	272	96.1
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V0BLFACS</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
<i>NMiss</i>		1		10		11
<i>N</i>		36		236		272
<i>Mean</i>		7.26		7.37		7.36
<i>Std</i>		1.32		1.30		1.30
<i>Min</i>		5.21		4.50		4.50
<i>P5</i>		5.82		5.34		5.37
<i>Q1</i>		6.25		6.42		6.38
<i>Median</i>		7.13		7.23		7.22
<i>Q3</i>		7.91		8.27		8.26
<i>P95</i>		10.11		9.54		9.77
<i>Max</i>		10.12		11.51		11.51

Variable Label=BL kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - central lateral femur (cLF.dAB%) [%]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0BLFPD
<i>Variable Number</i>	32
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0BLFPD</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	1	2.7	10	4.1	11	3.9
<i>zero</i>	30	81.1	223	90.7	253	89.4
<i>value>0</i>	6	16.2	13	5.3	19	6.7
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V0BLFPD</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	1	10	11
<i>N</i>	36	236	272
<i>Mean</i>	1.30	0.28	0.41
<i>Std</i>	4.69	1.41	2.17
<i>Min</i>	0.00	0.00	0.00
<i>P5</i>	0.00	0.00	0.00
<i>Q1</i>	0.00	0.00	0.00
<i>Median</i>	0.00	0.00	0.00
<i>Q3</i>	0.00	0.00	0.00
<i>P95</i>	7.26	1.26	2.55
<i>Max</i>	27.13	11.88	27.13

Variable Label=BL kMRI reading (FE): area of subchondral bone covered by cartilage - central lateral femur (cLF.cAB) [cm

^2]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0BLFCAAB
<i>Variable Number</i>	33
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0BLFCAAB</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	1	2.7	10	4.1	11	3.9
<i>value>0</i>	36	97.3	236	95.9	272	96.1
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V0BLFCAAB</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	1	10	11
<i>N</i>	36	236	272
<i>Mean</i>	6.48	6.60	6.58
<i>Std</i>	1.21	1.16	1.16
<i>Min</i>	4.76	3.80	3.80
<i>P5</i>	5.00	4.72	4.84
<i>Q1</i>	5.63	5.75	5.74
<i>Median</i>	6.39	6.46	6.46
<i>Q3</i>	7.17	7.39	7.39
<i>P95</i>	9.01	8.49	8.76
<i>Max</i>	9.04	10.46	10.46

Variable Label=BL kMRI reading (FE): mean cartilage thickness (excl dAB) - central lateral femur (cLF.ThCcAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V0BLFMTC
Variable Number	34
Variable Type	Num

V0BLFMTC	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V0BLFMTC	L		R		Total	
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		1.87		1.91		1.90
Std		0.28		0.33		0.32
Min		1.19		1.12		1.12
P5		1.40		1.40		1.40
Q1		1.70		1.67		1.67
Median		1.89		1.85		1.85
Q3		2.04		2.12		2.11
P95		2.45		2.47		2.45
Max		2.45		3.00		3.00

Variable Label=BL kMRI reading (FE): maximum cartilage thickness - central lateral femur (cLF.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V0BLFMAV
Variable Number	35
Variable Type	Num

V0BLFMAV	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V0BLFMAV	L		R		Total	
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		2.82		2.97		2.95
Std		0.46		0.55		0.54

(Continued)

<i>VOBLFMAV</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>Min</i>	1.74	1.62	1.62
<i>P5</i>	2.12	2.13	2.13
<i>Q1</i>	2.58	2.57	2.58
<i>Median</i>	2.78	2.96	2.95
<i>Q3</i>	3.04	3.34	3.28
<i>P95</i>	3.58	3.94	3.92
<i>Max</i>	4.25	4.60	4.60

Variable Label=BL kMRI reading (FE): SD of cartilage thickness - central lateral femur (cLF.ThCtAB) [mm]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	VOBLFCTS
<i>Variable Number</i>	36
<i>Variable Type</i>	Num

<i>VOBLFCTS</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	1	2.7	10	4.1	11	3.9
<i>value>0</i>	36	97.3	236	95.9	272	96.1
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>VOBLFCTS</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>NMiss</i>	1		10		11
<i>N</i>	36		236		272	
<i>Mean</i>	0.5081		0.5284		0.5257	
<i>Std</i>	0.1512		0.1728		0.1700	
<i>Min</i>	0.1990		0.1910		0.1910	
<i>P5</i>	0.2770		0.2810		0.2800	
<i>Q1</i>	0.4090		0.4110		0.4100	
<i>Median</i>	0.4890		0.5045		0.5040	
<i>Q3</i>	0.5740		0.6380		0.6315	
<i>P95</i>	0.8530		0.8470		0.8470	
<i>Max</i>	0.8750		1.0930		1.0930	

Variable Label=BL kMRI reading (FE): CV of cartilage thickness - central lateral femur (cLF.ThCtAB) [%]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	VOBLFACV
<i>Variable Number</i>	37
<i>Variable Type</i>	Num

VOBLFACV	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

VOBLFACV	L		R		Total	
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		27.57		27.25		27.29
Std		8.05		5.44		5.84
Min		16.74		15.57		15.57
P5		18.23		19.48		19.48
Q1		22.98		23.50		23.36
Median		26.27		26.91		26.79
Q3		29.98		30.30		30.30
P95		39.15		37.02		37.02
Max		63.25		48.64		63.25

Variable Label=BL kMRI reading (FE): minimum cartilage thickness - central lateral femur (center) (ccLF.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V0CBLFMAT
Variable Number	38
Variable Type	Num

V0CBLFMAT	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
zero	4	10.8	1	0.4	5	1.8
value>0	32	86.5	235	95.5	267	94.3
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V0CBLFMAT	L		R		Total	
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		1.37		1.59		1.56
Std		0.56		0.40		0.43
Min		0.00		0.00		0.00
P5		0.00		1.03		0.95
Q1		1.24		1.32		1.30
Median		1.52		1.55		1.54

(Continued)

<i>V0CBLFMAT</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
Q3		1.69		1.82		1.80
P95		2.02		2.22		2.21
Max		2.15		3.14		3.14

Variable Label=BL kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - central lateral femur (center) (ccLF.ThCtAB) [mm]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0CBLFMT
<i>Variable Number</i>	39
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0CBLFMT</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	1	2.7	10	4.1	11	3.9
<i>value>0</i>	36	97.3	236	95.9	272	96.1
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V0CBLFMT</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>NMiss</i>		1		10		11
<i>N</i>		36		236		272
<i>Mean</i>		2.18		2.31		2.29
<i>Std</i>		0.41		0.45		0.45
<i>Min</i>		1.23		1.25		1.23
<i>P5</i>		1.29		1.61		1.61
<i>Q1</i>		1.98		1.97		1.97
<i>Median</i>		2.17		2.27		2.26
<i>Q3</i>		2.42		2.61		2.57
<i>P95</i>		2.95		3.10		3.03
<i>Max</i>		2.97		4.01		4.01

Variable Label=BL kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - central lateral femur (external) (ecLF.ThCtAB) [mm]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0EBLFMT
<i>Variable Number</i>	40
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0EBLFMT</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	1	2.7	10	4.1	11	3.9
<i>value>0</i>	36	97.3	236	95.9	272	96.1
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>VOEBLFMT</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	1	10	11
<i>N</i>	36	236	272
<i>Mean</i>	1.61	1.67	1.67
<i>Std</i>	0.35	0.30	0.30
<i>Min</i>	0.24	0.96	0.24
<i>P5</i>	1.12	1.23	1.22
<i>Q1</i>	1.46	1.47	1.46
<i>Median</i>	1.59	1.64	1.64
<i>Q3</i>	1.86	1.86	1.86
<i>P95</i>	2.10	2.19	2.17
<i>Max</i>	2.25	2.96	2.96

Variable Label=BL kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - central lateral femur (internal) (icLF.ThCtAB) [mm]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	VOIBLFMT
<i>Variable Number</i>	41
<i>Variable Type</i>	Num

<i>VOIBLFMT</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	1	2.7	10	4.1	11	3.9
<i>value>0</i>	36	97.3	236	95.9	272	96.1
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>VOIBLFMT</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	1	10	11
<i>N</i>	36	236	272
<i>Mean</i>	1.77	1.76	1.76
<i>Std</i>	0.24	0.30	0.29
<i>Min</i>	1.22	0.97	0.97
<i>P5</i>	1.38	1.29	1.31
<i>Q1</i>	1.61	1.54	1.56
<i>Median</i>	1.77	1.74	1.75
<i>Q3</i>	1.95	1.95	1.95
<i>P95</i>	2.10	2.32	2.27
<i>Max</i>	2.36	2.73	2.73

Variable Label=BL kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - central lateral femur (center)
(ccLF.dAB%) [%]

Variable	Attributes
Variable Name	V0CBLFPD
Variable Number	42
Variable Type	Num

V0CBLFPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
M	1	2.7	10	4.1	11	3.9
0	32	86.5	235	95.5	267	94.3
3.097	1	2.7	0	0	1	0.4
4.434	1	2.7	0	0	1	0.4
6.453	1	2.7	0	0	1	0.4
10.322	1	2.7	0	0	1	0.4
20.989	0	0	1	0.4	1	0.4
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V0CBLFPD	L		R		Total	
	NMiss		1		10	
N		36		236		272
Mean		0.68		0.09		0.17
Std		2.14		1.37		1.50
Min		0.00		0.00		0.00
P5		0.00		0.00		0.00
Q1		0.00		0.00		0.00
Median		0.00		0.00		0.00
Q3		0.00		0.00		0.00
P95		6.45		0.00		0.00
Max		10.32		20.99		20.99

Variable Label=BL kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - central lateral femur (external)
(ecLF.dAB%) [%]

Variable	Attributes
Variable Name	V0EBLFPD
Variable Number	43
Variable Type	Num

VOEBLFPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
M	1	2.7	10	4.1	11	3.9
0	33	89.2	231	93.9	264	93.3
2.751	0	0	1	0.4	1	0.4
3.488	1	2.7	0	0	1	0.4
11.512	1	2.7	0	0	1	0.4
14.752	0	0	1	0.4	1	0.4
15.607	0	0	1	0.4	1	0.4
29.291	0	0	1	0.4	1	0.4
35.501	0	0	1	0.4	1	0.4
74.285	1	2.7	0	0	1	0.4
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

VOEBLFPD	L	R	Total
NMiss	1	10	11
N	36	236	272
Mean	2.48	0.41	0.69
Std	12.47	3.29	5.47
Min	0.00	0.00	0.00
P5	0.00	0.00	0.00
Q1	0.00	0.00	0.00
Median	0.00	0.00	0.00
Q3	0.00	0.00	0.00
P95	11.51	0.00	0.00
Max	74.29	35.50	74.29

Variable Label=BL kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - central lateral femur (internal)
(icLF.dAB%) [%]

Variable	Attributes
Variable Name	VOIBLFPD
Variable Number	44
Variable Type	Num

VOIBLFPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
zero	33	89.2	228	92.7	261	92.2
value>0	3	8.1	8	3.3	11	3.9
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>VOIBLFPD</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
<i>NMiss</i>		1		10		11
<i>N</i>		36		236		272
<i>Mean</i>		0.73		0.33		0.39
<i>Std</i>		2.76		2.26		2.33
<i>Min</i>		0.00		0.00		0.00
<i>P5</i>		0.00		0.00		0.00
<i>Q1</i>		0.00		0.00		0.00
<i>Median</i>		0.00		0.00		0.00
<i>Q3</i>		0.00		0.00		0.00
<i>P95</i>		9.55		0.00		0.00
<i>Max</i>		13.56		26.99		26.99

Variable Label=BL kMRI reading (FE): cartilage volume - lateral tib-fem compartment (LFTC.VC) [mm ^3]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0WLTFVCL
<i>Variable Number</i>	45
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0WLTFVCL</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	1	2.7	10	4.1	11	3.9
<i>value>0</i>	36	97.3	236	95.9	272	96.1
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V0WLTFVCL</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
<i>NMiss</i>		1		10		11
<i>N</i>		36		236		272
<i>Mean</i>		3261.89		3442.96		3418.99
<i>Std</i>		971.82		1057.19		1046.39
<i>Min</i>		1366.55		1712.21		1366.55
<i>P5</i>		1708.74		2005.96		2005.96
<i>Q1</i>		2496.02		2651.08		2634.67
<i>Median</i>		3110.30		3247.78		3231.23
<i>Q3</i>		3905.64		4062.31		4052.35
<i>P95</i>		5040.97		5441.31		5407.62
<i>Max</i>		5402.05		7070.36		7070.36

Variable Label=BL kMRI reading (FE): normalized cartilage volume - lateral tib-fem compartment (LFTC.VCtAB) [cm ^2]

Variable	Attributes
Variable Name	V0WLTFVCN
Variable Number	46
Variable Type	Num

V0WLTFVCN	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V0WLTFVCN	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		3.88		4.04		4.02
Std		0.70		0.65		0.65
Min		1.99		2.20		1.99
P5		2.01		2.95		2.95
Q1		3.50		3.65		3.63
Median		3.92		4.01		4.00
Q3		4.28		4.44		4.41
P95		5.04		5.15		5.12
Max		5.12		6.47		6.47

Variable Label=BL kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - lateral tib-fem compartment (LFTC.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V0WLTFMTH
Variable Number	47
Variable Type	Num

V0WLTFMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V0WLTFMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		3.84		3.99		3.97
Std		0.68		0.62		0.63

(Continued)

<i>V0WLTFMTH</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>Min</i>	1.99	2.28	1.99
<i>P5</i>	2.08	3.01	2.99
<i>Q1</i>	3.44	3.60	3.57
<i>Median</i>	3.93	3.95	3.94
<i>Q3</i>	4.22	4.37	4.36
<i>P95</i>	5.01	5.03	5.02
<i>Max</i>	5.07	6.20	6.20

Variable Label=BL kMRI reading (FE): maximum cartilage thickness - lateral tib-fem compartment (LFTC.ThCtAB) [mm]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0WLTFMAV
<i>Variable Number</i>	48
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0WLTFMAV</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	1	2.7	10	4.1	11	3.9
<i>value>0</i>	36	97.3	236	95.9	272	96.1
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V0WLTFMAV</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	1	10	11
<i>N</i>	36	236	272
<i>Mean</i>	6.39	6.75	6.71
<i>Std</i>	1.14	1.15	1.16
<i>Min</i>	3.33	3.62	3.33
<i>P5</i>	4.83	4.97	4.93
<i>Q1</i>	5.57	5.98	5.94
<i>Median</i>	6.32	6.69	6.67
<i>Q3</i>	7.29	7.49	7.45
<i>P95</i>	8.38	8.84	8.82
<i>Max</i>	8.84	10.14	10.14

Variable Label=BL kMRI reading (FE): minimum cartilage thickness - central lateral tib-fem compartment (weight bearing) (cLFTC.ThCtAB) [mm]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0BLTFMAT
<i>Variable Number</i>	49
<i>Variable Type</i>	Num

VOBLTFMAT	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	11	4.5	12	4.2
zero	1	2.7	0	0	1	0.4
value>0	35	94.6	235	95.5	270	95.4
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

VOBLTFMAT	L		R		Total	
NMiss		1		11		12
N		36		235		271
Mean		3.56		3.91		3.87
Std		1.18		0.92		0.96
Min		0.00		0.72		0.00
P5		0.88		2.50		2.49
Q1		3.07		3.28		3.24
Median		3.64		3.85		3.82
Q3		4.44		4.50		4.49
P95		5.09		5.39		5.37
Max		5.46		6.66		6.66

Variable Label=BL kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - central lateral tib-fem compartment (weight bearing)
(cLFTC.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	VOBLTFMTH
Variable Number	50
Variable Type	Num

VOBLTFMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	11	4.5	12	4.2
value>0	36	97.3	235	95.5	271	95.8
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

VOBLTFMTH	L		R		Total	
NMiss		1		11		12
N		36		235		271
Mean		5.21		5.54		5.49
Std		1.23		1.07		1.09
Min		1.67		2.09		1.67
P5		2.12		4.01		4.01
Q1		4.37		4.87		4.79
Median		5.28		5.52		5.50

(Continued)

<i>VOBLTFMTH</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
Q3		6.17		6.20		6.20
P95		7.11		7.27		7.25
Max		7.41		8.69		8.69

Variable Label=BL kMRI reading (FE): volume of cartilage - medial tibia (MT.VC) [mm ^3]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0WMTVCL
<i>Variable Number</i>	51
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0WMTVCL</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V0WMTVCL</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>NMiss</i>		0		1		1
<i>N</i>		37		245		282
<i>Mean</i>		2078.61		2051.32		2054.90
<i>Std</i>		519.59		623.33		609.96
<i>Min</i>		1223.15		805.96		805.96
<i>P5</i>		1267.09		1209.86		1229.00
<i>Q1</i>		1719.29		1612.21		1612.79
<i>Median</i>		2004.20		1940.92		1948.75
<i>Q3</i>		2381.69		2423.29		2423.29
<i>P95</i>		2887.50		3215.92		3200.10
<i>Max</i>		3639.99		4113.57		4113.57

Variable Label=BL kMRI reading (FE): total area of subchondral bone - medial tibia (MT.tAB) [cm ^2]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0WMTSBA
<i>Variable Number</i>	52
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0WMTSBA</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
value<0	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V0WMTSBA</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
<i>NMiss</i>		0		0		0
<i>N</i>		37		246		283
<i>Mean</i>		12.36		11.97		12.02
<i>Std</i>		1.87		2.28		2.23
<i>Min</i>		9.14		-0.01		-0.01
<i>P5</i>		9.28		8.83		9.04
<i>Q1</i>		11.12		10.51		10.55
<i>Median</i>		11.77		11.56		11.60
<i>Q3</i>		13.90		13.52		13.61
<i>P95</i>		15.89		15.88		15.88
<i>Max</i>		16.31		17.19		17.19

Variable Label=BL kMRI reading (FE): normalized cartilage volume - medial tibia (MT.VCtAB) [mm]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0WMTVCN
<i>Variable Number</i>	53
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0WMTVCN</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	0	0	1	0.4	1	0.4
<i>value>0</i>	37	100.0	245	99.6	282	99.6
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V0WMTVCN</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
<i>NMiss</i>		0		1		1
<i>N</i>		37		245		282
<i>Mean</i>		1.68		1.68		1.68
<i>Std</i>		0.30		0.27		0.28
<i>Min</i>		0.79		1.06		0.79
<i>P5</i>		1.29		1.24		1.25
<i>Q1</i>		1.53		1.51		1.51
<i>Median</i>		1.67		1.64		1.64
<i>Q3</i>		1.86		1.85		1.85
<i>P95</i>		2.27		2.10		2.13
<i>Max</i>		2.29		2.65		2.65

Variable Label=BL kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - medial tibia (MT.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	VOWMTMTH
Variable Number	54
Variable Type	Num

VOWMTMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

VOWMTMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
NMiss		0		1		1
N		37		245		282
Mean		1.72		1.71		1.71
Std		0.31		0.27		0.28
Min		0.80		1.09		0.80
P5		1.32		1.30		1.31
Q1		1.55		1.54		1.54
Median		1.71		1.67		1.67
Q3		1.87		1.88		1.88
P95		2.32		2.15		2.15
Max		2.35		2.69		2.69

Variable Label=BL kMRI reading (FE): area of cartilage surface - medial tibia (MT.AC) [cm ^2]

Variable	Attributes
Variable Name	VOWMTACS
Variable Number	55
Variable Type	Num

VOWMTACS	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
value<0	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

VOWMTACS	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
NMiss		0		0		0
N		37		246		283
Mean		12.59		12.47		12.48
Std		1.87		2.40		2.34

(Continued)

V0WMTACS	L		R		Total
Min		8.83		-0.01	-0.01
P5		9.71		8.99	9.11
Q1		11.38		10.98	11.05
Median		12.25		12.05	12.11
Q3		14.33		14.19	14.23
P95		15.59		16.79	16.37
Max		16.31		17.95	17.95

Variable Label=BL kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - medial tibia (MT.dAB%) [%]

Variable	Attributes
Variable Name	V0WMTDPD
Variable Number	56
Variable Type	Num

V0WMTDPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
zero	33	89.2	224	91.1	257	90.8
value>0	4	10.8	21	8.5	25	8.8
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V0WMTDPD	L		R		Total	
NMiss		0		1		1
N		37		245		282
Mean		1.79		0.69		0.83
Std		8.01		3.16		4.13
Min		0.00		0.00		0.00
P5		0.00		0.00		0.00
Q1		0.00		0.00		0.00
Median		0.00		0.00		0.00
Q3		0.00		0.00		0.00
P95		9.81		4.24		4.60
Max		47.73		29.35		47.73

Variable Label=BL kMRI reading (FE): area of subchondral bone covered by cartilage - medial tibia (MT.cAB) [cm ^2]

Variable	Attributes
Variable Name	V0WMTCAAB
Variable Number	57
Variable Type	Num

V0WMTCAAB	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
value<0	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V0WMTCAAB	L		R		Total	
NMiss		0		0		0
N		37		246		283
Mean		12.09		11.89		11.92
Std		1.86		2.30		2.25
Min		8.08		-0.01		-0.01
P5		9.14		8.54		8.70
Q1		11.06		10.50		10.53
Median		11.67		11.55		11.56
Q3		13.81		13.50		13.52
P95		15.11		15.87		15.84
Max		16.31		17.19		17.19

Variable Label=BL kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - medial tibia (MT.ThCcAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V0WMTMTC
Variable Number	58
Variable Type	Num

V0WMTMTC	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V0WMTMTC	L		R		Total	
NMiss		0		1		1
N		37		245		282
Mean		1.74		1.72		1.72
Std		0.27		0.26		0.26
Min		1.32		1.13		1.13
P5		1.34		1.32		1.34
Q1		1.58		1.55		1.55
Median		1.71		1.68		1.68
Q3		1.87		1.89		1.88

(Continued)

V0WMTMTC	L		R		Total	
P95		2.32		2.15		2.15
Max		2.35		2.69		2.69

Variable Label=BL kMRI reading (FE): maximum cartilage thickness - medial tibia (MT.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V0WMTMAV
Variable Number	59
Variable Type	Num

V0WMTMAV	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V0WMTMAV	L		R		Total	
NMiss		0		1		1
N		37		245		282
Mean		3.10		2.99		3.00
Std		0.57		0.55		0.56
Min		2.16		1.69		1.69
P5		2.18		2.20		2.20
Q1		2.75		2.63		2.63
Median		3.09		2.94		2.95
Q3		3.44		3.23		3.24
P95		4.35		4.02		4.08
Max		4.47		5.40		5.40

Variable Label=BL kMRI reading (FE): SD of cartilage thickness - medial tibia (MT.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V0WMTCTS
Variable Number	60
Variable Type	Num

V0WMTCTS	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V0WMTCTS</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	0	1	1
<i>N</i>	37	245	282
<i>Mean</i>	0.65	0.60	0.60
<i>Std</i>	0.22	0.20	0.20
<i>Min</i>	0.35	0.24	0.24
<i>P5</i>	0.35	0.34	0.35
<i>Q1</i>	0.51	0.45	0.46
<i>Median</i>	0.62	0.56	0.57
<i>Q3</i>	0.79	0.69	0.71
<i>P95</i>	1.11	0.96	1.00
<i>Max</i>	1.28	1.52	1.52

Variable Label=BL kMRI reading (FE): CV of cartilage thickness - medial tibia (MT.ThCtAB) [%]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0WMTACV
<i>Variable Number</i>	61
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0WMTACV</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	0	0	1	0.4	1	0.4
<i>value>0</i>	37	100.0	245	99.6	282	99.6
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V0WMTACV</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	0	1	1
<i>N</i>	37	245	282
<i>Mean</i>	38.00	34.27	34.76
<i>Std</i>	13.53	8.41	9.30
<i>Min</i>	25.61	19.28	19.28
<i>P5</i>	25.87	23.95	24.29
<i>Q1</i>	29.89	28.99	28.99
<i>Median</i>	34.56	32.85	33.11
<i>Q3</i>	40.24	38.10	38.81
<i>P95</i>	60.36	49.14	50.21
<i>Max</i>	101.36	85.81	101.36

Variable Label=BL kMRI reading (FE): minimum cartilage thickness - medial tibia (center) (cMT.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	VOCMTMAT
Variable Number	62
Variable Type	Num

VOCMTMAT	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
zero	1	2.7	9	3.7	10	3.5
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

VOCMTMAT	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
NMiss		0		1		1
N		37		245		282
Mean		1.57		1.52		1.52
Std		0.55		0.47		0.48
Min		0.00		0.00		0.00
P5		0.71		0.91		0.83
Q1		1.25		1.28		1.27
Median		1.58		1.53		1.54
Q3		1.82		1.76		1.78
P95		2.56		2.24		2.26
Max		2.79		3.03		3.03

Variable Label=BL kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - medial tibia (center) (cMT.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	VOCMTMTH
Variable Number	63
Variable Type	Num

VOCMTMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>VOCMTMTH</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	0	1	1
<i>N</i>	37	245	282
<i>Mean</i>	2.36	2.31	2.32
<i>Std</i>	0.61	0.49	0.50
<i>Min</i>	0.63	1.16	0.63
<i>P5</i>	1.46	1.65	1.64
<i>Q1</i>	2.04	2.01	2.01
<i>Median</i>	2.35	2.26	2.28
<i>Q3</i>	2.61	2.59	2.60
<i>P95</i>	3.58	3.11	3.13
<i>Max</i>	3.84	4.26	4.26

Variable Label=BL kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - medial tibia (external) (eMT.ThCtAB) [mm]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0EMTMTH
<i>Variable Number</i>	64
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0EMTMTH</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	0	0	1	0.4	1	0.4
<i>value>0</i>	37	100.0	245	99.6	282	99.6
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V0EMTMTH</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	0	1	1
<i>N</i>	37	245	282
<i>Mean</i>	1.39	1.44	1.43
<i>Std</i>	0.38	0.32	0.33
<i>Min</i>	0.16	0.02	0.02
<i>P5</i>	0.48	0.93	0.90
<i>Q1</i>	1.27	1.29	1.29
<i>Median</i>	1.44	1.46	1.46
<i>Q3</i>	1.60	1.63	1.62
<i>P95</i>	1.87	1.88	1.87
<i>Max</i>	2.15	2.27	2.27

Variable Label=BL kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - medial tibia (internal) (iMT.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	VOIMTMTH
Variable Number	65
Variable Type	Num

VOIMTMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

VOIMTMTH	L		R		Total	
NMiss		0		1		1
N		37		245		282
Mean		1.91		1.88		1.88
Std		0.29		0.31		0.31
Min		1.22		1.21		1.21
P5		1.30		1.41		1.41
Q1		1.74		1.65		1.65
Median		1.94		1.87		1.88
Q3		2.11		2.08		2.08
P95		2.37		2.44		2.42
Max		2.42		2.82		2.82

Variable Label=BL kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - medial tibia (anterior) (aMT.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	VOAMTMTH
Variable Number	66
Variable Type	Num

VOAMTMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

VOAMTMTH	L		R		Total	
NMiss		0		1		1
N		37		245		282
Mean		1.57		1.52		1.53
Std		0.26		0.26		0.26

(Continued)

<i>VOAMTMTH</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>Min</i>	1.02	0.99	0.99
<i>P5</i>	1.13	1.11	1.13
<i>Q1</i>	1.44	1.32	1.34
<i>Median</i>	1.60	1.51	1.51
<i>Q3</i>	1.70	1.67	1.68
<i>P95</i>	1.97	2.00	1.99
<i>Max</i>	2.37	2.56	2.56

Variable Label=BL kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - medial tibia (posterior) (pMT.ThCtAB) [mm]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	VOPMTMTH
<i>Variable Number</i>	67
<i>Variable Type</i>	Num

<i>VOPMTMTH</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	0	0	1	0.4	1	0.4
<i>value>0</i>	37	100.0	245	99.6	282	99.6
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>VOPMTMTH</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	0	1	1
<i>N</i>	37	245	282
<i>Mean</i>	1.45	1.49	1.48
<i>Std</i>	0.31	0.23	0.24
<i>Min</i>	0.29	0.81	0.29
<i>P5</i>	1.07	1.11	1.11
<i>Q1</i>	1.28	1.35	1.34
<i>Median</i>	1.42	1.47	1.46
<i>Q3</i>	1.71	1.64	1.65
<i>P95</i>	1.91	1.89	1.89
<i>Max</i>	1.92	2.28	2.28

Variable Label=BL kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - medial tibia (center) (cMT.dAB%) [%]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	VOCMTPD
<i>Variable Number</i>	68
<i>Variable Type</i>	Num

VOCMTPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
M	0	0	1	0.4	1	0.4
0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
1.702	0	0	1	0.4	1	0.4
2.893	0	0	1	0.4	1	0.4
4.835	0	0	1	0.4	1	0.4
6.961	0	0	1	0.4	1	0.4
7.784	0	0	1	0.4	1	0.4
15.64	0	0	1	0.4	1	0.4
21.747	0	0	1	0.4	1	0.4
23.769	0	0	1	0.4	1	0.4
23.884	0	0	1	0.4	1	0.4
62.735	1	2.7	0	0	1	0.4
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

VOCMTPD	L	R	Total
NMiss	0	1	1
N	37	245	282
Mean	1.70	0.45	0.61
Std	10.31	2.83	4.55
Min	0.00	0.00	0.00
P5	0.00	0.00	0.00
Q1	0.00	0.00	0.00
Median	0.00	0.00	0.00
Q3	0.00	0.00	0.00
P95	0.00	0.00	0.00
Max	62.74	23.88	62.74

Variable Label=BL kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - medial tibia (external) (eMT.dAB%)
[%]

Variable	Attributes
Variable Name	V0EMTPD
Variable Number	69
Variable Type	Num

VOEMTPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
zero	34	91.9	230	93.5	264	93.3
value>0	3	8.1	15	6.1	18	6.4
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

VOEMTPD	L		R		Total	
NMiss		0		1		1
N		37		245		282
Mean		4.70		2.51		2.80
Std		17.19		12.30		13.03
Min		0.00		0.00		0.00
P5		0.00		0.00		0.00
Q1		0.00		0.00		0.00
Median		0.00		0.00		0.00
Q3		0.00		0.00		0.00
P95		47.91		6.22		11.92
Max		87.68		97.98		97.98

Variable Label=BL kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - medial tibia (internal) (iMT.dAB%)
[%]

Variable	Attributes
Variable Name	VOIMTPD
Variable Number	70
Variable Type	Num

VOIMTPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
M	0	0	1	0.4	1	0.4
0	34	91.9	242	98.4	276	97.5
2.498	0	0	1	0.4	1	0.4
2.908	0	0	1	0.4	1	0.4
4.914	1	2.7	0	0	1	0.4
5.168	0	0	1	0.4	1	0.4
5.566	1	2.7	0	0	1	0.4
20.756	1	2.7	0	0	1	0.4
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>VOIMTPD</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
<i>NMiss</i>		0		1		1
<i>N</i>		37		245		282
<i>Mean</i>		0.84		0.04		0.15
<i>Std</i>		3.57		0.41		1.36
<i>Min</i>		0.00		0.00		0.00
<i>P5</i>		0.00		0.00		0.00
<i>Q1</i>		0.00		0.00		0.00
<i>Median</i>		0.00		0.00		0.00
<i>Q3</i>		0.00		0.00		0.00
<i>P95</i>		5.57		0.00		0.00
<i>Max</i>		20.76		5.17		20.76

Variable Label=BL kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - medial tibia (anterior) (aMT.dAB%)
[%]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	VOAMTPD
<i>Variable Number</i>	71
<i>Variable Type</i>	Num

<i>VOAMTPD</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	0	0	1	0.4	1	0.4
<i>zero</i>	35	94.6	236	95.9	271	95.8
<i>value>0</i>	2	5.4	9	3.7	11	3.9
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>VOAMTPD</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
<i>NMiss</i>		0		1		1
<i>N</i>		37		245		282
<i>Mean</i>		0.12		0.23		0.21
<i>Std</i>		0.51		1.52		1.43
<i>Min</i>		0.00		0.00		0.00
<i>P5</i>		0.00		0.00		0.00
<i>Q1</i>		0.00		0.00		0.00
<i>Median</i>		0.00		0.00		0.00
<i>Q3</i>		0.00		0.00		0.00
<i>P95</i>		1.61		0.00		0.00
<i>Max</i>		2.73		13.72		13.72

Variable Label=BL kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - medial tibia (posterior) (pMT.dAB%)
[%]

Variable	Attributes
Variable Name	V0PMPD
Variable Number	72
Variable Type	Num

V0PMPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
zero	35	94.6	236	95.9	271	95.8
value>0	2	5.4	9	3.7	11	3.9
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V0PMPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
NMiss		0		1		1
N		37		245		282
Mean		1.94		0.43		0.63
Std		11.55		3.08		5.06
Min		0.00		0.00		0.00
P5		0.00		0.00		0.00
Q1		0.00		0.00		0.00
Median		0.00		0.00		0.00
Q3		0.00		0.00		0.00
P95		1.54		0.00		0.00
Max		70.31		31.48		70.31

Variable Label=BL kMRI reading (FE): volume of cartilage - central medial femur (cMF.VC) [mm ^3]

Variable	Attributes
Variable Name	V0BMFVCL
Variable Number	73
Variable Type	Num

V0BMFVCL	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V0BMFVCL</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	1	10	11
<i>N</i>	36	236	272
<i>Mean</i>	1126.47	1149.29	1146.27
<i>Std</i>	343.63	403.64	395.72
<i>Min</i>	441.50	436.43	436.43
<i>P5</i>	578.32	605.57	605.57
<i>Q1</i>	901.83	843.82	847.56
<i>Median</i>	1062.82	1071.46	1067.43
<i>Q3</i>	1423.24	1399.66	1400.24
<i>P95</i>	1810.11	1861.82	1825.93
<i>Max</i>	1825.93	2669.68	2669.68

Variable Label=BL kMRI reading (FE): total area of subchondral bone - central medial femur (cMF.tAB) [cm ^2]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0BMFSBA
<i>Variable Number</i>	74
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0BMFSBA</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	1	2.7	10	4.1	11	3.9
<i>value>0</i>	36	97.3	236	95.9	272	96.1
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V0BMFSBA</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	1	10	11
<i>N</i>	36	236	272
<i>Mean</i>	6.14	6.02	6.04
<i>Std</i>	0.82	1.07	1.04
<i>Min</i>	4.87	3.69	3.69
<i>P5</i>	4.96	4.38	4.44
<i>Q1</i>	5.53	5.23	5.27
<i>Median</i>	6.10	5.96	5.99
<i>Q3</i>	6.65	6.78	6.75
<i>P95</i>	7.76	7.98	7.84
<i>Max</i>	8.08	9.46	9.46

Variable Label=BL kMRI reading (FE): normalized cartilage volume - central medial femur (cMF.VCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V0BMFVCN
Variable Number	75
Variable Type	Num

V0BMFVCN	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V0BMFVCN	L		R		Total	
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		1.83		1.88		1.87
Std		0.46		0.45		0.45
Min		0.59		0.79		0.59
P5		1.05		1.22		1.22
Q1		1.58		1.59		1.59
Median		1.80		1.84		1.83
Q3		2.12		2.12		2.12
P95		2.62		2.70		2.70
Max		2.71		3.67		3.67

Variable Label=BL kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - central medial femur (cMF.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V0BMFMTH
Variable Number	76
Variable Type	Num

V0BMFMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V0BMFMTH	L		R		Total	
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		1.77		1.81		1.81
Std		0.42		0.41		0.41

(Continued)

<i>VOBMFMTH</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>Min</i>	0.56	0.72	0.56
<i>P5</i>	1.02	1.22	1.21
<i>Q1</i>	1.55	1.58	1.57
<i>Median</i>	1.77	1.77	1.77
<i>Q3</i>	2.06	2.06	2.06
<i>P95</i>	2.51	2.57	2.56
<i>Max</i>	2.51	3.45	3.45

Variable Label=BL kMRI reading (FE): area of cartilage surface - central medial femur (cMF.AC) [cm ^2]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	VOBMFACS
<i>Variable Number</i>	77
<i>Variable Type</i>	Num

<i>VOBMFACS</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	1	2.7	10	4.1	11	3.9
<i>value>0</i>	36	97.3	236	95.9	272	96.1
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>VOBMFACS</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	1	10	11
<i>N</i>	36	236	272
<i>Mean</i>	6.89	6.90	6.90
<i>Std</i>	1.04	1.28	1.25
<i>Min</i>	4.20	3.92	3.92
<i>P5</i>	5.74	4.87	4.93
<i>Q1</i>	6.17	5.96	5.98
<i>Median</i>	6.78	6.81	6.78
<i>Q3</i>	7.59	7.82	7.73
<i>P95</i>	8.80	9.27	9.26
<i>Max</i>	9.48	10.67	10.67

Variable Label=BL kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - central medial femur (cMF.dAB%) [%]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	VOBMFPD
<i>Variable Number</i>	78
<i>Variable Type</i>	Num

VOBMFPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
zero	33	89.2	217	88.2	250	88.3
value>0	3	8.1	19	7.7	22	7.8
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

VOBMFPD	L		R		Total	
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		2.03		1.04		1.17
Std		8.84		5.03		5.67
Min		0.00		0.00		0.00
P5		0.00		0.00		0.00
Q1		0.00		0.00		0.00
Median		0.00		0.00		0.00
Q3		0.00		0.00		0.00
P95		16.57		5.89		5.89
Max		50.74		53.22		53.22

Variable Label=BL kMRI reading (FE): area of subchondral bone covered by cartilage - central medial femur (cMF.cAB) [cm

^2]

Variable	Attributes
Variable Name	VOBMFCAAB
Variable Number	79
Variable Type	Num

VOBMFCAAB	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

VOBMFCAAB	L		R		Total	
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		5.99		5.96		5.96
Std		0.88		1.11		1.08
Min		3.71		3.10		3.10
P5		4.87		4.26		4.28
Q1		5.42		5.18		5.23
Median		6.06		5.89		5.89

(Continued)

<i>VOBMFCAAB</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
<i>Q3</i>		6.48		6.71		6.69
<i>P95</i>		7.76		7.79		7.78
<i>Max</i>		8.08		9.46		9.46

Variable Label=BL kMRI reading (FE): mean cartilage thickness (excl dAB) - central medial femur (cMF.ThCcAB) [mm]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	VOBMFMTC
<i>Variable Number</i>	80
<i>Variable Type</i>	Num

<i>VOBMFMTC</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	1	2.7	10	4.1	11	3.9
<i>value>0</i>	36	97.3	236	95.9	272	96.1
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>VOBMFMTC</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>NMiss</i>		1		10	
<i>N</i>		36		236		272
<i>Mean</i>		1.80		1.83		1.82
<i>Std</i>		0.39		0.39		0.39
<i>Min</i>		1.02		1.05		1.02
<i>P5</i>		1.11		1.28		1.28
<i>Q1</i>		1.55		1.58		1.57
<i>Median</i>		1.77		1.78		1.77
<i>Q3</i>		2.06		2.06		2.06
<i>P95</i>		2.51		2.57		2.57
<i>Max</i>		2.65		3.45		3.45

Variable Label=BL kMRI reading (FE): maximum cartilage thickness - central medial femur (cMF.ThCtAB) [mm]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	VOBMFMAV
<i>Variable Number</i>	81
<i>Variable Type</i>	Num

<i>VOBMFMAV</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	1	2.7	10	4.1	11	3.9
<i>value>0</i>	36	97.3	236	95.9	272	96.1
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>VOBMFMAV</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	1	10	11
<i>N</i>	36	236	272
<i>Mean</i>	2.84	2.87	2.87
<i>Std</i>	0.56	0.60	0.59
<i>Min</i>	1.87	1.88	1.87
<i>P5</i>	2.00	2.07	2.07
<i>Q1</i>	2.53	2.48	2.49
<i>Median</i>	2.75	2.77	2.77
<i>Q3</i>	3.19	3.21	3.21
<i>P95</i>	3.95	3.95	3.95
<i>Max</i>	4.47	5.91	5.91

Variable Label=BL kMRI reading (FE): SD of cartilage thickness - central medial femur (cMF.ThCtAB) [mm]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	VOBMFCTS
<i>Variable Number</i>	82
<i>Variable Type</i>	Num

<i>VOBMFCTS</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	1	2.7	10	4.1	11	3.9
<i>value>0</i>	36	97.3	236	95.9	272	96.1
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>VOBMFCTS</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	1	10	11
<i>N</i>	36	236	272
<i>Mean</i>	0.56	0.57	0.57
<i>Std</i>	0.24	0.23	0.23
<i>Min</i>	0.25	0.24	0.24
<i>P5</i>	0.26	0.30	0.30
<i>Q1</i>	0.41	0.41	0.41
<i>Median</i>	0.51	0.51	0.51
<i>Q3</i>	0.70	0.69	0.69
<i>P95</i>	0.92	0.95	0.95
<i>Max</i>	1.42	1.98	1.98

Variable Label=BL kMRI reading (FE): CV of cartilage thickness - central medial femur (cMF.ThCtAB) [%]

Variable	Attributes
Variable Name	V0BMFACV
Variable Number	83
Variable Type	Num

V0BMFACV	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V0BMFACV	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		32.15		31.22		31.34
Std		15.07		9.95		10.73
Min		19.03		19.72		19.03
P5		19.43		21.82		21.42
Q1		25.28		25.45		25.41
Median		28.91		29.53		29.36
Q3		34.08		34.55		34.55
P95		59.92		46.09		47.36
Max		103.35		125.08		125.08

Variable Label=BL kMRI reading (FE): minimum cartilage thickness - central medial femur (center) (ccMF.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V0CBMFMAT
Variable Number	84
Variable Type	Num

V0CBMFMAT	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
zero	2	5.4	11	4.5	13	4.6
value>0	34	91.9	225	91.5	259	91.5
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V0CBMFMAT</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	1	10	11
<i>N</i>	36	236	272
<i>Mean</i>	1.45	1.50	1.49
<i>Std</i>	0.60	0.59	0.59
<i>Min</i>	0.00	0.00	0.00
<i>P5</i>	0.00	0.61	0.60
<i>Q1</i>	1.13	1.18	1.18
<i>Median</i>	1.40	1.48	1.47
<i>Q3</i>	1.83	1.84	1.84
<i>P95</i>	2.40	2.49	2.49
<i>Max</i>	2.49	3.14	3.14

Variable Label=BL kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - central medial femur (center) (ccMF.ThCtAB) [mm]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0CBMFMTH
<i>Variable Number</i>	85
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0CBMFMTH</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	1	2.7	10	4.1	11	3.9
<i>value>0</i>	36	97.3	236	95.9	272	96.1
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V0CBMFMTH</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	1	10	11
<i>N</i>	36	236	272
<i>Mean</i>	2.05	2.13	2.12
<i>Std</i>	0.66	0.60	0.60
<i>Min</i>	0.36	0.46	0.36
<i>P5</i>	0.91	1.25	1.25
<i>Q1</i>	1.67	1.75	1.74
<i>Median</i>	2.03	2.09	2.08
<i>Q3</i>	2.51	2.49	2.49
<i>P95</i>	3.18	3.22	3.21
<i>Max</i>	3.22	4.25	4.25

Variable Label=BL kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - central medial femur (external) (ecMF.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	VOEBMFMTH
Variable Number	86
Variable Type	Num

VOEBMFMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

VOEBMFMTH	L		R		Total	
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		1.36		1.39		1.39
Std		0.32		0.32		0.32
Min		0.35		0.34		0.34
P5		0.72		0.94		0.90
Q1		1.18		1.19		1.19
Median		1.38		1.37		1.37
Q3		1.56		1.58		1.58
P95		1.85		1.94		1.90
Max		2.00		2.28		2.28

Variable Label=BL kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - central medial femur (internal) (icMF.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	VOIBMFMTH
Variable Number	87
Variable Type	Num

VOIBMFMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

VOIBMFMTH	L		R		Total	
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		1.92		1.94		1.93
Std		0.38		0.41		0.40

(Continued)

<i>VOIBFMTH</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
<i>Min</i>		0.96		0.96		0.96
<i>P5</i>		1.31		1.42		1.41
<i>Q1</i>		1.71		1.66		1.68
<i>Median</i>		1.93		1.89		1.89
<i>Q3</i>		2.16		2.15		2.15
<i>P95</i>		2.55		2.65		2.63
<i>Max</i>		2.78		3.90		3.90

Variable Label=BL kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - central medial femur (center)
(ccMF.dAB%) [%]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0CBMFPD
<i>Variable Number</i>	88
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0CBMFPD</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	1	2.7	10	4.1	11	3.9
<i>zero</i>	34	91.9	225	91.5	259	91.5
<i>value>0</i>	2	5.4	11	4.5	13	4.6
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V0CBMFPD</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
<i>NMiss</i>		1		10		11
<i>N</i>		36		236		272
<i>Mean</i>		2.37		0.93		1.12
<i>Std</i>		11.17		5.92		6.84
<i>Min</i>		0.00		0.00		0.00
<i>P5</i>		0.00		0.00		0.00
<i>Q1</i>		0.00		0.00		0.00
<i>Median</i>		0.00		0.00		0.00
<i>Q3</i>		0.00		0.00		0.00
<i>P95</i>		21.02		0.00		0.00
<i>Max</i>		64.27		68.93		68.93

Variable Label=BL kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - central medial femur (external)
(ecMF.dAB%) [%]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0EBMFPD
<i>Variable Number</i>	89
<i>Variable Type</i>	Num

VOEBMFPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
zero	33	89.2	226	91.9	259	91.5
value>0	3	8.1	10	4.1	13	4.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

VOEBMFPD	L		R		Total	
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		2.72		1.62		1.77
Std		11.13		9.22		9.48
Min		0.00		0.00		0.00
P5		0.00		0.00		0.00
Q1		0.00		0.00		0.00
Median		0.00		0.00		0.00
Q3		0.00		0.00		0.00
P95		28.81		0.00		0.00
Max		60.85		73.73		73.73

Variable Label=BL kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - central medial femur (internal) (icMF.dAB%) [%]

Variable	Attributes
Variable Name	VOIBMFPD
Variable Number	90
Variable Type	Num

VOIBMFPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
zero	34	91.9	225	91.5	259	91.5
value>0	2	5.4	11	4.5	13	4.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

VOIBMFPD	L		R		Total	
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		0.99		0.58		0.63
Std		4.71		3.27		3.48
Min		0.00		0.00		0.00
P5		0.00		0.00		0.00
Q1		0.00		0.00		0.00

(Continued)

VOIBMFPD	L	R	Total
Median	0.00	0.00	0.00
Q3	0.00	0.00	0.00
P95	8.66	0.00	0.00
Max	27.16	29.25	29.25

Variable Label=BL kMRI reading (FE): cartilage volume - medial tib-fem compartment (MFTC.VC) [mm ^3]

Variable	Attributes
Variable Name	V0WMTFVCL
Variable Number	91
Variable Type	Num

V0WMTFVCL	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	11	4.5	12	4.2
value>0	36	97.3	235	95.5	271	95.8
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V0WMTFVCL	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
NMiss		1		11		12
N		36		235		271
Mean		3209.13		3210.33		3210.17
Std		818.60		992.13		969.51
Min		1664.65		1317.87		1317.87
P5		2086.82		1794.04		1800.73
Q1		2669.83		2485.99		2534.18
Median		3058.23		3040.87		3050.24
Q3		3783.47		3847.41		3847.27
P95		4499.12		4929.05		4857.57
Max		5204.15		6783.25		6783.25

Variable Label=BL kMRI reading (FE): normalized cartilage volume - medial tib-fem compartment (MFTC.VCtAB) [cm ^2]

Variable	Attributes
Variable Name	V0WMTFVCN
Variable Number	92
Variable Type	Num

V0WMTFVCN	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	11	4.5	12	4.2
value>0	36	97.3	235	95.5	271	95.8
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V0WMTFVCN</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	1	11	12
<i>N</i>	36	235	271
<i>Mean</i>	3.51	3.56	3.55
<i>Std</i>	0.72	0.68	0.68
<i>Min</i>	1.38	2.00	1.38
<i>P5</i>	2.38	2.52	2.52
<i>Q1</i>	3.09	3.12	3.12
<i>Median</i>	3.47	3.47	3.47
<i>Q3</i>	4.00	3.93	3.94
<i>P95</i>	4.60	4.80	4.77
<i>Max</i>	4.77	6.26	6.26

Variable Label=BL kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - medial tib-fem compartment (MFTC.ThCtAB) [mm]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V0WMTFMTH
<i>Variable Number</i>	93
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V0WMTFMTH</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	1	2.7	11	4.5	12	4.2
<i>value>0</i>	36	97.3	235	95.5	271	95.8
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V0WMTFMTH</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	1	11	12
<i>N</i>	36	235	271
<i>Mean</i>	3.49	3.53	3.52
<i>Std</i>	0.69	0.64	0.64
<i>Min</i>	1.37	1.95	1.37
<i>P5</i>	2.34	2.57	2.57
<i>Q1</i>	3.12	3.14	3.14
<i>Median</i>	3.52	3.44	3.44
<i>Q3</i>	3.99	3.89	3.90
<i>P95</i>	4.44	4.63	4.60
<i>Max</i>	4.60	6.02	6.02

Variable Label=BL kMRI reading (FE): maximum cartilage thickness - medial tib-fem compartment (MFTC.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V0WMTFMAV
Variable Number	94
Variable Type	Num

V0WMTFMAV	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	11	4.5	12	4.2
value>0	36	97.3	235	95.5	271	95.8
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V0WMTFMAV	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
NMiss		1		11		12
N		36		235		271
Mean		5.95		5.86		5.87
Std		1.03		1.04		1.04
Min		4.03		3.59		3.59
P5		4.40		4.38		4.40
Q1		5.10		5.17		5.17
Median		5.97		5.72		5.75
Q3		6.54		6.37		6.39
P95		7.91		7.88		7.88
Max		8.01		10.97		10.97

Variable Label=BL kMRI reading (FE): minimum cartilage thickness - central medial tib-fem compartment (weight bearing) (cMFTC.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V0BMTFMAT
Variable Number	95
Variable Type	Num

V0BMTFMAT	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	11	4.5	12	4.2
zero	1	2.7	6	2.4	7	2.5
value>0	35	94.6	229	93.1	264	93.3
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>VOBMTFMAT</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	1	11	12
<i>N</i>	36	235	271
<i>Mean</i>	3.01	3.01	3.01
<i>Std</i>	1.06	0.96	0.97
<i>Min</i>	0.00	0.00	0.00
<i>P5</i>	0.71	1.41	1.41
<i>Q1</i>	2.41	2.49	2.47
<i>Median</i>	2.94	2.97	2.97
<i>Q3</i>	3.75	3.54	3.55
<i>P95</i>	4.53	4.68	4.65
<i>Max</i>	4.65	5.66	5.66

Variable Label=BL kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - central medial tib-fem compartment (weight bearing) (cMFTC.ThCtAB) [mm]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	VOBMTFMTH
<i>Variable Number</i>	96
<i>Variable Type</i>	Num

<i>VOBMTFMTH</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	1	2.7	11	4.5	12	4.2
<i>value>0</i>	36	97.3	235	95.5	271	95.8
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>VOBMTFMTH</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	1	11	12
<i>N</i>	36	235	271
<i>Mean</i>	4.40	4.45	4.44
<i>Std</i>	1.16	0.98	1.00
<i>Min</i>	0.99	1.79	0.99
<i>P5</i>	2.38	2.89	2.89
<i>Q1</i>	3.76	3.89	3.87
<i>Median</i>	4.30	4.31	4.31
<i>Q3</i>	5.27	5.01	5.04
<i>P95</i>	6.22	6.22	6.22
<i>Max</i>	6.53	8.05	8.05

Variable Label=30m kMRI reading (FE): volume of cartilage - lateral tibia (LT.VC) [mm³]

Variable	Attributes
Variable Name	V2WLVCL
Variable Number	97
Variable Type	Num

V2WLVCL	L	R	Total
NMiss	0	0	0
N	37	246	283
Mean	1979.86	2147.69	2125.75
Std	687.83	713.54	711.30
Min	600.73	564.70	564.70
P5	641.75	1174.95	1164.55
Q1	1572.80	1581.01	1579.25
Median	1802.93	2053.71	2049.17
Q3	2414.94	2564.80	2534.47
P95	3235.69	3422.75	3399.02
Max	3359.62	4510.55	4510.55

Variable Label=30m kMRI reading (FE): total area of subchondral bone - lateral tibia (LT.tAB) [cm²]

Variable	Attributes
Variable Name	V2WLTSBA
Variable Number	98
Variable Type	Num

V2WLTSBA	L	R	Total
NMiss	0	0	0
N	37	246	283
Mean	9.86	10.10	10.07
Std	1.92	1.90	1.90
Min	7.31	6.40	6.40
P5	7.37	7.40	7.40
Q1	8.50	8.65	8.60
Median	9.24	9.94	9.84
Q3	11.04	11.44	11.40
P95	14.03	13.59	13.59
Max	15.37	15.06	15.37

Variable Label=30m kMRI reading (FE): normalized cartilage volume - lateral tibia (LT.VCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2WLTVCN
Variable Number	99
Variable Type	Num

V2WLTVCN	L	R	Total
NMiss	0	0	0
N	37	246	283
Mean	1.99	2.09	2.08
Std	0.49	0.40	0.42
Min	0.60	0.53	0.53
P5	0.71	1.42	1.42
Q1	1.75	1.86	1.85
Median	1.97	2.09	2.08
Q3	2.29	2.33	2.33
P95	2.72	2.75	2.73
Max	2.76	3.37	3.37

Variable Label=30m kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - lateral tibia (LT.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2WLTLTH
Variable Number	100
Variable Type	Num

V2WLTLTH	L	R	Total
NMiss	0	0	0
N	37	246	283
Mean	1.97	2.06	2.05
Std	0.49	0.39	0.41
Min	0.59	0.51	0.51
P5	0.67	1.43	1.43
Q1	1.73	1.85	1.83
Median	2.00	2.05	2.05
Q3	2.26	2.29	2.29
P95	2.64	2.69	2.69
Max	2.73	3.27	3.27

Variable Label=30m kMRI reading (FE): area of cartilage surface - lateral tibia (LT.AC) [cm ^2]

Variable	Attributes
Variable Name	V2WLTACS
Variable Number	101
Variable Type	Num

V2WLTACS	L		R		Total	
NMiss		0		0		0
N		37		246		283
Mean		10.52		11.02		10.95
Std		2.25		2.10		2.12
Min		6.11		5.61		5.61
P5		7.30		8.07		7.94
Q1		9.05		9.46		9.34
Median		9.97		10.84		10.72
Q3		12.01		12.47		12.43
P95		15.20		14.64		14.64
Max		16.44		16.75		16.75

Variable Label=30m kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - lateral tibia (LT.dAB%) [%]

Variable	Attributes
Variable Name	V2WLTPD
Variable Number	102
Variable Type	Num

V2WLTPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
zero	32	86.5	230	93.5	262	92.6
value>0	5	13.5	16	6.5	21	7.4
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2WLTPD	L		R		Total	
NMiss		0		0		0
N		37		246		283
Mean		2.82		0.66		0.95
Std		9.91		4.35		5.43
Min		0.00		0.00		0.00
P5		0.00		0.00		0.00
Q1		0.00		0.00		0.00
Median		0.00		0.00		0.00
Q3		0.00		0.00		0.00

(Continued)

V2WLTPD	L	R	Total
P95	30.94	2.17	2.93
Max	51.53	52.45	52.45

Variable Label=30m kMRI reading (FE): area of subchondral bone covered by cartilage - lateral tibia (LT.cAB) [cm ^2]

Variable	Attributes
Variable Name	V2WLTCAAB
Variable Number	103
Variable Type	Num

V2WLTCAAB	L	R	Total
NMiss	0	0	0
N	37	246	283
Mean	9.59	10.03	9.97
Std	2.19	1.93	1.97
Min	5.17	5.08	5.08
P5	5.84	7.31	7.13
Q1	8.21	8.61	8.54
Median	8.99	9.84	9.77
Q3	11.04	11.36	11.31
P95	14.03	13.59	13.59
Max	15.37	15.06	15.37

Variable Label=30m kMRI reading (FE): mean cartilage thickness (excl dAB) - lateral tibia (LT.ThCcAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2WLTMTC
Variable Number	104
Variable Type	Num

V2WLTMTC	L	R	Total
NMiss	0	0	0
N	37	246	283
Mean	2.00	2.07	2.06
Std	0.43	0.38	0.38
Min	0.94	1.04	0.94
P5	1.17	1.43	1.43
Q1	1.73	1.85	1.84
Median	2.00	2.06	2.05
Q3	2.26	2.30	2.30
P95	2.64	2.69	2.69
Max	2.73	3.27	3.27

Variable Label=30m kMRI reading (FE): maximum cartilage thickness - lateral tibia (LT.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2WLTMAV
Variable Number	105
Variable Type	Num

V2WLTMAV	L	R	Total
NMiss	0	0	0
N	37	246	283
Mean	3.54	3.70	3.68
Std	0.90	0.80	0.81
Min	1.44	1.54	1.44
P5	2.10	2.34	2.34
Q1	2.92	3.21	3.19
Median	3.44	3.67	3.65
Q3	4.13	4.20	4.20
P95	5.08	5.02	5.02
Max	5.14	6.33	6.33

Variable Label=30m kMRI reading (FE): SD of cartilage thickness - lateral tibia (LT.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2WLTCTS
Variable Number	106
Variable Type	Num

V2WLTCTS	L	R	Total
NMiss	0	0	0
N	37	246	283
Mean	0.89	0.93	0.92
Std	0.37	0.36	0.36
Min	0.37	0.26	0.26
P5	0.38	0.43	0.43
Q1	0.60	0.70	0.67
Median	0.78	0.88	0.88
Q3	1.13	1.14	1.14
P95	1.63	1.61	1.61
Max	1.68	2.46	2.46

Variable Label=30m kMRI reading (FE): CV of cartilage thickness - lateral tibia (LT.ThCtAB) [%]

Variable	Attributes
Variable Name	V2WLTACV
Variable Number	107
Variable Type	Num

V2WLTACV	L		R		Total	
NMiss		0		0		0
N		37		246		283
Mean		44.94		43.74		43.90
Std		14.22		10.32		10.88
Min		25.97		21.55		21.55
P5		26.44		27.23		27.23
Q1		34.28		37.39		36.67
Median		43.96		42.95		42.95
Q3		51.87		49.71		49.72
P95		67.55		62.45		62.85
Max		97.48		87.34		97.48

Variable Label=30m kMRI reading (FE): minimum cartilage thickness - lateral tibia (center) (cLT.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2CLTMAT
Variable Number	108
Variable Type	Num

V2CLTMAT	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
zero	4	10.8	4	1.6	8	2.8
value>0	33	89.2	241	98.0	274	96.8
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2CLTMAT	L		R		Total	
NMiss		0		1		1
N		37		245		282
Mean		2.08		2.27		2.24
Std		0.97		0.70		0.74
Min		0.00		0.00		0.00
P5		0.00		1.27		0.98
Q1		1.80		1.87		1.86
Median		2.24		2.25		2.25

(Continued)

V2CLTMAT	L		R		Total
Q3		2.63		2.69	2.69
P95		3.36		3.40	3.39
Max		3.63		4.51	4.51

Variable Label=30m kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - lateral tibia (center) (cLT.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2CLTMTH
Variable Number	109
Variable Type	Num

V2CLTMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2CLTMTH	L		R		Total	
	NMiss		0		1	
N		37		245		282
Mean		2.94		3.16		3.13
Std		1.05		0.81		0.85
Min		0.15		0.10		0.10
P5		0.30		1.81		1.73
Q1		2.38		2.71		2.63
Median		2.99		3.18		3.15
Q3		3.61		3.65		3.65
P95		4.40		4.42		4.40
Max		4.53		5.78		5.78

Variable Label=30m kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - lateral tibia (external) (eLT.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2ELTMTH
Variable Number	110
Variable Type	Num

V2ELTMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2ELTMTH	L	R	Total
NMiss	0	1	1
N	37	245	282
Mean	1.63	1.68	1.67
Std	0.44	0.33	0.35
Min	0.05	0.12	0.05
P5	0.63	1.26	1.24
Q1	1.45	1.49	1.49
Median	1.67	1.65	1.65
Q3	1.85	1.88	1.88
P95	2.27	2.25	2.25
Max	2.30	2.64	2.64

Variable Label=30m kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - lateral tibia (internal) (iLT.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2ILTMTH
Variable Number	111
Variable Type	Num

V2ILTMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2ILTMTH	L	R	Total
NMiss	0	1	1
N	37	245	282
Mean	1.83	1.92	1.91
Std	0.42	0.41	0.41
Min	0.70	0.14	0.14
P5	0.89	1.28	1.27
Q1	1.66	1.67	1.66
Median	1.78	1.96	1.95
Q3	2.08	2.18	2.17
P95	2.48	2.59	2.55
Max	2.51	3.15	3.15

Variable Label=30m kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - lateral tibia (anterior) (aLT.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2ALTMTH
Variable Number	112
Variable Type	Num

V2ALTMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2ALTMTH	L		R		Total	
NMiss		0		1		1
N		37		245		282
Mean		1.66		1.73		1.72
Std		0.37		0.33		0.34
Min		0.58		0.91		0.58
P5		0.80		1.23		1.22
Q1		1.53		1.52		1.52
Median		1.68		1.69		1.68
Q3		1.86		1.92		1.92
P95		2.18		2.32		2.32
Max		2.54		3.04		3.04

Variable Label=30m kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - lateral tibia (posterior) (pLT.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2PLTMTH
Variable Number	113
Variable Type	Num

V2PLTMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2PLTMTH	L		R		Total	
NMiss		0		1		1
N		37		245		282
Mean		1.85		1.92		1.91
Std		0.43		0.34		0.35

(Continued)

V2PLTMTH	L	R	Total
Min	0.66	0.94	0.66
P5	0.91	1.31	1.31
Q1	1.72	1.69	1.70
Median	1.83	1.93	1.93
Q3	2.18	2.15	2.15
P95	2.57	2.49	2.49
Max	2.68	2.78	2.78

Variable Label=30m kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - lateral tibia (center) (cLT.dAB%)
[%]

Variable	Attributes
Variable Name	V2CLTPD
Variable Number	114
Variable Type	Num

V2CLTPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
M	0	0	1	0.4	1	0.4
0	33	89.2	240	97.6	273	96.5
0.044	0	0	1	0.4	1	0.4
14.608	1	2.7	0	0	1	0.4
15.093	0	0	1	0.4	1	0.4
19.027	1	2.7	0	0	1	0.4
49.63	0	0	1	0.4	1	0.4
71.464	1	2.7	0	0	1	0.4
79.306	0	0	1	0.4	1	0.4
86.908	1	2.7	0	0	1	0.4
89.491	0	0	1	0.4	1	0.4
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2CLTPD	L	R	Total
NMiss	0	1	1
N	37	245	282
Mean	5.19	0.95	1.51
Std	18.44	8.29	10.26
Min	0.00	0.00	0.00
P5	0.00	0.00	0.00
Q1	0.00	0.00	0.00
Median	0.00	0.00	0.00
Q3	0.00	0.00	0.00

(Continued)

V2CLTPD	L	R	Total
P95	71.46	0.00	0.00
Max	86.91	89.49	89.49

Variable Label=30m kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - lateral tibia (external) (eLT.dAB%)
[%]

Variable	Attributes
Variable Name	V2ELTPD
Variable Number	115
Variable Type	Num

V2ELTPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
M	0	0	1	0.4	1	0.4
0	34	91.9	238	96.7	272	96.1
0.021	0	0	1	0.4	1	0.4
1.056	0	0	1	0.4	1	0.4
6.654	0	0	1	0.4	1	0.4
18.06	1	2.7	0	0	1	0.4
23.379	0	0	1	0.4	1	0.4
32.843	0	0	1	0.4	1	0.4
33.69	1	2.7	0	0	1	0.4
82.246	0	0	1	0.4	1	0.4
88.213	0	0	1	0.4	1	0.4
94.942	1	2.7	0	0	1	0.4
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2ELTPD	L	R	Total
NMiss	0	1	1
N	37	245	282
Mean	3.96	0.96	1.35
Std	16.58	8.10	9.65
Min	0.00	0.00	0.00
P5	0.00	0.00	0.00
Q1	0.00	0.00	0.00
Median	0.00	0.00	0.00
Q3	0.00	0.00	0.00
P95	33.69	0.00	0.00
Max	94.94	88.21	94.94

Variable Label=30m kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - lateral tibia (internal) (iLT.dAB%)
[%]

Variable	Attributes
Variable Name	V2ILTPD
Variable Number	116
Variable Type	Num

V2ILTPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
zero	34	91.9	236	95.9	270	95.4
value>0	3	8.1	9	3.7	12	4.2
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2ILTPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
NMiss		0		1		1
N		37		245		282
Mean		0.98		0.67		0.71
Std		4.53		5.88		5.71
Min		0.00		0.00		0.00
P5		0.00		0.00		0.00
Q1		0.00		0.00		0.00
Median		0.00		0.00		0.00
Q3		0.00		0.00		0.00
P95		9.96		0.00		0.00
Max		26.01		83.18		83.18

Variable Label=30m kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - lateral tibia (anterior) (aLT.dAB%)
[%]

Variable	Attributes
Variable Name	V2ALTPD
Variable Number	117
Variable Type	Num

V2ALTPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
zero	34	91.9	235	95.5	269	95.1
value>0	3	8.1	10	4.1	13	4.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2ALTPD	L		R		Total
NMiss		0		1	1
N		37		245	282
Mean		1.85		0.51	0.68
Std		8.19		3.17	4.19
Min		0.00		0.00	0.00
P5		0.00		0.00	0.00
Q1		0.00		0.00	0.00
Median		0.00		0.00	0.00
Q3		0.00		0.00	0.00
P95		19.74		0.00	0.00
Max		46.34		30.71	46.34

**Variable Label=30m kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - lateral tibia (posterior) (pLT.dAB%
 [%])**

Variable	Attributes
Variable Name	V2PLTPD
Variable Number	118
Variable Type	Num

V2PLTPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
M	0	0	1	0.4	1	0.4
0	34	91.9	239	97.2	273	96.5
4.281	0	0	1	0.4	1	0.4
6.702	1	2.7	0	0	1	0.4
9.216	0	0	1	0.4	1	0.4
12.218	0	0	1	0.4	1	0.4
14.383	0	0	1	0.4	1	0.4
18.256	0	0	1	0.4	1	0.4
19.924	0	0	1	0.4	1	0.4
30.188	1	2.7	0	0	1	0.4
46.771	1	2.7	0	0	1	0.4
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2PLTPD	L		R		Total
NMiss		0		1	1
N		37		245	282
Mean		2.26		0.32	0.57
Std		9.06		2.18	3.88
Min		0.00		0.00	0.00

(Continued)

V2PLTPD	L	R	Total
P5	0.00	0.00	0.00
Q1	0.00	0.00	0.00
Median	0.00	0.00	0.00
Q3	0.00	0.00	0.00
P95	30.19	0.00	0.00
Max	46.77	19.92	46.77

Variable Label=30m kMRI reading (FE): volume of cartilage - central lateral femur (cLF.VC) [mm ^3]

Variable	Attributes
Variable Name	V2BLFVCL
Variable Number	119
Variable Type	Num

V2BLFVCL	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2BLFVCL	L	R	Total
NMiss	1	10	11
N	36	236	272
Mean	1223.59	1305.79	1294.91
Std	366.00	383.72	381.79
Min	336.77	604.98	336.77
P5	561.18	821.19	820.02
Q1	954.86	1014.18	1008.18
Median	1249.51	1229.30	1229.30
Q3	1508.72	1538.23	1536.33
P95	1858.45	2077.73	2062.50
Max	2092.09	2716.55	2716.55

Variable Label=30m kMRI reading (FE): total area of subchondral bone - central lateral femur (cLF.tAB) [cm ^2]

Variable	Attributes
Variable Name	V2BLFSBA
Variable Number	120
Variable Type	Num

V2BLFSBA	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2BLFSBA	L		R		Total	
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		6.60		6.77		6.74
Std		1.17		1.11		1.12
Min		5.23		4.20		4.20
P5		5.23		5.21		5.23
Q1		5.53		5.91		5.83
Median		6.59		6.69		6.66
Q3		7.33		7.55		7.54
P95		9.03		8.63		8.90
Max		9.07		10.48		10.48

Variable Label=30m kMRI reading (FE): normalized cartilage volume - central lateral femur (cLF.VCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2BLFVCN
Variable Number	121
Variable Type	Num

V2BLFVCN	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2BLFVCN	L		R		Total	
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		1.84		1.91		1.90
Std		0.37		0.35		0.36
Min		0.50		1.09		0.50
P5		1.03		1.38		1.38
Q1		1.64		1.67		1.67
Median		1.90		1.88		1.88
Q3		2.07		2.15		2.12

(Continued)

V2BLFVCN	L		R		Total
P95		2.35		2.52	2.49
Max		2.40		3.20	3.20

Variable Label=30m kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - central lateral femur (cLF.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2BLFMTH
Variable Number	122
Variable Type	Num

V2BLFMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2BLFMTH	L		R		Total	
	NMiss		1		10	
N		36		236		272
Mean		1.83		1.89		1.88
Std		0.36		0.33		0.33
Min		0.54		1.13		0.54
P5		1.09		1.43		1.41
Q1		1.68		1.66		1.67
Median		1.87		1.86		1.86
Q3		2.05		2.09		2.09
P95		2.32		2.48		2.46
Max		2.39		3.08		3.08

Variable Label=30m kMRI reading (FE): area of cartilage surface - central lateral femur (cLF.AC) [cm ^2]

Variable	Attributes
Variable Name	V2BLFACS
Variable Number	123
Variable Type	Num

V2BLFACS	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2BLFACS	L		R		Total
NMiss		1		10	11
N		36		236	272
Mean		7.20		7.52	7.48
Std		1.46		1.23	1.26
Min		3.08		4.82	3.08
P5		5.82		5.88	5.84
Q1		6.22		6.55	6.52
Median		7.11		7.37	7.35
Q3		8.13		8.41	8.39
P95		9.97		9.68	9.78
Max		10.12		11.46	11.46

Variable Label=30m kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - central lateral femur (cLF.dAB%)
[%]

Variable	Attributes
Variable Name	V2BLFPD
Variable Number	124
Variable Type	Num

V2BLFPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
zero	29	78.4	220	89.4	249	88.0
value>0	7	18.9	16	6.5	23	8.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2BLFPD	L		R		Total
NMiss		1		10	11
N		36		236	272
Mean		2.48		0.43	0.70
Std		10.06		2.05	4.15
Min		0.00		0.00	0.00
P5		0.00		0.00	0.00
Q1		0.00		0.00	0.00
Median		0.00		0.00	0.00
Q3		0.00		0.00	0.00
P95		9.63		3.24	4.15
Max		59.83		19.54	59.83

Variable Label=30m kMRI reading (FE): area of subchondral bone covered by cartilage - central lateral femur (cLF.cAB) [cm^2]

Variable	Attributes
Variable Name	V2BLFCAAB
Variable Number	125
Variable Type	Num

V2BLFCAAB	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2BLFCAAB	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		6.44		6.74		6.70
Std		1.36		1.11		1.15
Min		2.73		3.84		2.73
P5		4.95		5.21		5.19
Q1		5.49		5.87		5.81
Median		6.36		6.59		6.56
Q3		7.33		7.54		7.52
P95		9.03		8.56		8.71
Max		9.07		10.48		10.48

Variable Label=30m kMRI reading (FE): mean cartilage thickness (excl dAB) - central lateral femur (cLF.ThCcAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2BLFMTC
Variable Number	126
Variable Type	Num

V2BLFMTC	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2BLFMTC	L	R	Total
NMiss	1	10	11
N	36	236	272
Mean	1.86	1.90	1.90
Std	0.30	0.33	0.33
Min	1.09	1.13	1.09
P5	1.30	1.43	1.43
Q1	1.68	1.66	1.67
Median	1.88	1.87	1.87
Q3	2.07	2.11	2.10
P95	2.39	2.48	2.46
Max	2.41	3.08	3.08

Variable Label=30m kMRI reading (FE): maximum cartilage thickness - central lateral femur (cLF.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2BLFMAV
Variable Number	127
Variable Type	Num

V2BLFMAV	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2BLFMAV	L	R	Total
NMiss	1	10	11
N	36	236	272
Mean	2.82	2.94	2.93
Std	0.50	0.53	0.53
Min	1.58	1.59	1.58
P5	2.09	2.10	2.10
Q1	2.52	2.59	2.58
Median	2.87	2.91	2.90
Q3	3.05	3.30	3.29
P95	3.71	3.84	3.84
Max	4.30	4.51	4.51

Variable Label=30m kMRI reading (FE): SD of cartilage thickness - central lateral femur (cLF.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2BLFCTS
Variable Number	128
Variable Type	Num

V2BLFCTS	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2BLFCTS	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		0.5139		0.5241		0.5228
Std		0.1638		0.1687		0.1678
Min		0.1790		0.1730		0.1730
P5		0.2810		0.2770		0.2770
Q1		0.3950		0.4045		0.4035
Median		0.4925		0.4990		0.4960
Q3		0.6055		0.6240		0.6200
P95		0.8390		0.8430		0.8390
Max		0.8760		1.0500		1.0500

Variable Label=30m kMRI reading (FE): CV of cartilage thickness - central lateral femur (cLF.ThCtAB) [%]

Variable	Attributes
Variable Name	V2BLFACV
Variable Number	129
Variable Type	Num

V2BLFACV	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2BLFACV	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		29.33		27.21		27.49
Std		15.52		5.72		7.74

(Continued)

V2BLFACV	L		R		Total
Min		16.38		15.23	15.23
P5		20.00		19.27	19.29
Q1		22.30		23.43	23.40
Median		26.43		26.73	26.70
Q3		30.48		30.29	30.32
P95		43.66		36.29	36.87
Max		113.06		55.70	113.06

Variable Label=30m kMRI reading (FE): minimum cartilage thickness - central lateral femur (center) (ccLF.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2CBLFMAT
Variable Number	130
Variable Type	Num

V2CBLFMAT	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
zero	4	10.8	2	0.8	6	2.1
value>0	32	86.5	234	95.1	266	94.0
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2CBLFMAT	L		R		Total	
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		1.36		1.57		1.54
Std		0.56		0.43		0.46
Min		0.00		0.00		0.00
P5		0.00		0.96		0.94
Q1		1.22		1.29		1.28
Median		1.51		1.55		1.55
Q3		1.70		1.80		1.79
P95		2.01		2.35		2.33
Max		2.21		3.16		3.16

Variable Label=30m kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - central lateral femur (center) (ccLF.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2CBLFMT
Variable Number	131
Variable Type	Num

V2CBLFMT	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2CBLFMT	L		R		Total	
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		2.15		2.29		2.27
Std		0.51		0.45		0.46
Min		0.21		1.21		0.21
P5		1.18		1.59		1.59
Q1		1.90		1.94		1.94
Median		2.23		2.26		2.26
Q3		2.42		2.58		2.55
P95		2.96		3.09		3.06
Max		2.99		3.86		3.86

Variable Label=30m kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - central lateral femur (external) (eCLF.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2EBLFMT
Variable Number	132
Variable Type	Num

V2EBLFMT	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
zero	1	2.7	0	0	1	0.4
value>0	35	94.6	236	95.9	271	95.8
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2EBLFMT	L		R		Total	
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		1.62		1.67		1.66
Std		0.39		0.32		0.33
Min		0.00		0.55		0.00
P5		0.98		1.20		1.19
Q1		1.45		1.46		1.46
Median		1.62		1.65		1.64

(Continued)

<i>V2EBLFMT</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
Q3	1.87	1.86	1.86
P95	2.16	2.20	2.20
Max	2.24	3.04	3.04

Variable Label=30m kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - central lateral femur (internal) (icLF.ThCtAB) [mm]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V2IBLFMT
<i>Variable Number</i>	133
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V2IBLFMT</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V2IBLFMT</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	1	10	11
<i>N</i>	36	236	272
<i>Mean</i>	1.74	1.76	1.76
<i>Std</i>	0.26	0.30	0.30
<i>Min</i>	1.12	1.01	1.01
<i>P5</i>	1.40	1.30	1.30
<i>Q1</i>	1.56	1.55	1.55
<i>Median</i>	1.72	1.74	1.74
<i>Q3</i>	1.98	1.95	1.96
<i>P95</i>	2.13	2.36	2.31
<i>Max</i>	2.31	2.66	2.66

Variable Label=30m kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - central lateral femur (center) (ccLF.dAB%) [%]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V2CBLFPD
<i>Variable Number</i>	134
<i>Variable Type</i>	Num

V2CBLFPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
M	1	2.7	10	4.1	11	3.9
0	32	86.5	234	95.1	266	94.0
3.86	1	2.7	0	0	1	0.4
8.556	1	2.7	0	0	1	0.4
9.005	1	2.7	0	0	1	0.4
9.469	0	0	1	0.4	1	0.4
30.526	0	0	1	0.4	1	0.4
79.239	1	2.7	0	0	1	0.4
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2CBLFPD	L	R	Total
NMiss	1	10	11
N	36	236	272
Mean	2.80	0.17	0.52
Std	13.27	2.08	5.22
Min	0.00	0.00	0.00
P5	0.00	0.00	0.00
Q1	0.00	0.00	0.00
Median	0.00	0.00	0.00
Q3	0.00	0.00	0.00
P95	9.01	0.00	0.00
Max	79.24	30.53	79.24

Variable Label=30m kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - central lateral femur (external) (ecLF.dAB%) [%]

Variable	Attributes
Variable Name	V2EBLFPD
Variable Number	135
Variable Type	Num

V2EBLFPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
M	1	2.7	10	4.1	11	3.9
0	33	89.2	229	93.1	262	92.6
1.39	0	0	1	0.4	1	0.4
4.725	0	0	1	0.4	1	0.4
9.601	1	2.7	0	0	1	0.4
10.937	1	2.7	0	0	1	0.4
15.332	0	0	1	0.4	1	0.4

(Continued)

V2EBLFPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
18.063	0	0	1	0.4	1	0.4
34.626	0	0	1	0.4	1	0.4
39.196	0	0	1	0.4	1	0.4
49.017	0	0	1	0.4	1	0.4
100	1	2.7	0	0	1	0.4
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2EBLFPD	L	R	Total
NMiss	1	10	11
N	36	236	272
Mean	3.35	0.69	1.04
Std	16.74	4.89	7.60
Min	0.00	0.00	0.00
P5	0.00	0.00	0.00
Q1	0.00	0.00	0.00
Median	0.00	0.00	0.00
Q3	0.00	0.00	0.00
P95	10.94	0.00	0.00
Max	100.00	49.02	100.00

Variable Label=30m kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - central lateral femur (internal)
(icLF.dAB%) [%]

Variable	Attributes
Variable Name	V2IBLFPD
Variable Number	136
Variable Type	Num

V2IBLFPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
zero	30	81.1	227	92.3	257	90.8
value>0	6	16.2	9	3.7	15	5.3
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2IBLFPD	L	R	Total
NMiss	1	10	11
N	36	236	272
Mean	1.29	0.44	0.55
Std	3.65	2.47	2.66
Min	0.00	0.00	0.00

(Continued)

<i>V2IBLFPD</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>P5</i>	0.00	0.00	0.00
<i>Q1</i>	0.00	0.00	0.00
<i>Median</i>	0.00	0.00	0.00
<i>Q3</i>	0.00	0.00	0.00
<i>P95</i>	12.40	0.00	2.64
<i>Max</i>	15.23	26.02	26.02

Variable Label=30m kMRI reading (FE): cartilage volume - lateral tib-fem compartment (LFTC.VC) [mm ^3]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V2WLTFVCL
<i>Variable Number</i>	137
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V2WLTFVCL</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	1	2.7	10	4.1	11	3.9
<i>value>0</i>	36	97.3	236	95.9	272	96.1
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V2WLTFVCL</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>NMiss</i>	1		10		11
<i>N</i>	36		236		272	
<i>Mean</i>	3211.84		3471.91		3437.49	
<i>Std</i>	1021.93		1042.77		1041.92	
<i>Min</i>	978.52		1352.05		978.52	
<i>P5</i>	1161.91		2027.20		2015.04	
<i>Q1</i>	2445.63		2666.24		2648.81	
<i>Median</i>	3092.43		3282.28		3229.84	
<i>Q3</i>	3935.09		4155.99		4097.02	
<i>P95</i>	4954.10		5518.36		5453.47	
<i>Max</i>	5327.78		6899.71		6899.71	

Variable Label=30m kMRI reading (FE): normalized cartilage volume - lateral tib-fem compartment (LFTC.VCtAB) [cm ^2]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V2WLTFVCN
<i>Variable Number</i>	138
<i>Variable Type</i>	Num

V2WLTFVCN	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2WLTFVCN	L		R		Total	
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		3.83		4.01		3.98
Std		0.81		0.67		0.69
Min		1.10		1.65		1.10
P5		1.74		2.93		2.93
Q1		3.41		3.60		3.57
Median		4.00		4.00		4.00
Q3		4.37		4.38		4.38
P95		5.01		5.10		5.02
Max		5.06		6.36		6.36

Variable Label=30m kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - lateral tib-fem compartment (LFTC.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2WLTFMTH
Variable Number	139
Variable Type	Num

V2WLTFMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2WLTFMTH	L		R		Total	
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		3.80		3.96		3.94
Std		0.79		0.64		0.67
Min		1.13		1.68		1.13
P5		1.76		2.88		2.88
Q1		3.38		3.58		3.56
Median		3.97		3.92		3.92
Q3		4.30		4.33		4.33

(Continued)

V2WLTFMTH	L		R		Total	
P95		5.00		5.04		5.04
Max		5.04		6.10		6.10

Variable Label=30m kMRI reading (FE): maximum cartilage thickness - lateral tib-fem compartment (LFTC.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2WLTFMAV
Variable Number	140
Variable Type	Num

V2WLTFMAV	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2WLTFMAV	L		R		Total	
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		6.36		6.65		6.61
Std		1.26		1.15		1.16
Min		3.02		3.45		3.02
P5		4.19		4.93		4.81
Q1		5.57		5.96		5.87
Median		6.21		6.62		6.59
Q3		7.41		7.31		7.34
P95		8.43		8.66		8.64
Max		9.02		10.30		10.30

Variable Label=30m kMRI reading (FE): minimum cartilage thickness - central lateral tib-fem compartment (weight bearing) (cLFTC.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2BLTFMAT
Variable Number	141
Variable Type	Num

V2BLTFMAT	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	11	4.5	12	4.2
zero	1	2.7	1	0.4	2	0.7
value>0	35	94.6	234	95.1	269	95.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2BLTFMAT	L		R		Total
NMiss		1		11	12
N		36		235	271
Mean		3.44		3.85	3.79
Std		1.23		0.99	1.03
Min		0.00		0.00	0.00
P5		0.90		2.43	2.21
Q1		2.92		3.29	3.23
Median		3.67		3.82	3.82
Q3		4.35		4.44	4.41
P95		4.94		5.37	5.36
Max		4.99		6.72	6.72

Variable Label=30m kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - central lateral tib-fem compartment (weight bearing) (cLFTC.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2BLTFMTH
Variable Number	142
Variable Type	Num

V2BLTFMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	11	4.5	12	4.2
value>0	36	97.3	235	95.5	271	95.8
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2BLTFMTH	L		R		Total
NMiss		1		11	12
N		36		235	271
Mean		5.09		5.46	5.41
Std		1.46		1.10	1.16
Min		0.36		1.45	0.36
P5		1.47		3.85	3.80
Q1		4.20		4.80	4.74
Median		5.07		5.46	5.46
Q3		6.23		6.06	6.10
P95		7.11		7.28	7.23
Max		7.44		8.59	8.59

Variable Label=30m kMRI reading (FE): volume of cartilage - medial tibia (MT.VC) [mm ^3]

Variable	Attributes
Variable Name	V2WMTVCL
Variable Number	143
Variable Type	Num

V2WMTVCL	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2WMTVCL	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
NMiss		0		1		1
N		37		245		282
Mean		2045.99		2065.17		2062.65
Std		550.65		619.82		610.31
Min		1059.23		865.72		865.72
P5		1219.78		1251.27		1251.27
Q1		1668.02		1642.82		1642.82
Median		1951.61		1946.63		1951.54
Q3		2426.37		2342.73		2349.02
P95		2843.85		3214.16		3203.76
Max		3691.99		4233.84		4233.84

Variable Label=30m kMRI reading (FE): total area of subchondral bone - medial tibia (MT.tAB) [cm ^2]

Variable	Attributes
Variable Name	V2WMTSBA
Variable Number	144
Variable Type	Num

V2WMTSBA	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
value<0	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2WMTSBA	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
NMiss		0		0		0
N		37		246		283
Mean		12.28		12.21		12.22
Std		1.88		2.22		2.18

(Continued)

V2WMTSBA	L	R	Total
Min	9.05	-0.01	-0.01
P5	9.20	9.21	9.21
Q1	11.03	10.71	10.79
Median	11.82	11.81	11.82
Q3	13.71	13.91	13.82
P95	15.84	15.93	15.86
Max	16.21	17.27	17.27

Variable Label=30m kMRI reading (FE): normalized cartilage volume - medial tibia (MT.VCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2WMTVCN
Variable Number	145
Variable Type	Num

V2WMTVCN	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2WMTVCN	L		R		Total	
	NMiss	0		1		1
N	37		245		282	
Mean	1.66		1.66		1.66	
Std	0.34		0.28		0.29	
Min	0.79		0.96		0.79	
P5	0.96		1.20		1.20	
Q1	1.38		1.49		1.49	
Median	1.64		1.64		1.64	
Q3	1.84		1.84		1.84	
P95	2.29		2.12		2.13	
Max	2.30		2.75		2.75	

Variable Label=30m kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - medial tibia (MT.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2WMTMTH
Variable Number	146
Variable Type	Num

V2WMTMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2WMTMTH	L		R		Total	
NMiss		0		1		1
N		37		245		282
Mean		1.70		1.69		1.69
Std		0.35		0.28		0.29
Min		0.79		1.03		0.79
P5		0.93		1.25		1.25
Q1		1.44		1.52		1.52
Median		1.69		1.66		1.67
Q3		1.87		1.86		1.86
P95		2.34		2.16		2.17
Max		2.39		2.81		2.81

Variable Label=30m kMRI reading (FE): area of cartilage surface - medial tibia (MT.AC) [cm ^2]

Variable	Attributes
Variable Name	V2WMTACS
Variable Number	147
Variable Type	Num

V2WMTACS	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
value<0	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2WMTACS	L		R		Total	
NMiss		0		0		0
N		37		246		283
Mean		12.39		12.64		12.61
Std		1.94		2.32		2.27
Min		8.10		-0.01		-0.01
P5		9.10		9.55		9.55
Q1		10.98		11.13		11.07
Median		12.24		12.17		12.18
Q3		14.16		14.38		14.34

(Continued)

V2WMTACS	L		R		Total	
P95		15.47		16.59		16.47
Max		16.21		18.08		18.08

Variable Label=30m kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - medial tibia (MT.dAB%) [%]

Variable	Attributes
Variable Name	V2WMTDPD
Variable Number	148
Variable Type	Num

V2WMTDPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
zero	32	86.5	219	89.0	251	88.7
value>0	5	13.5	26	10.6	31	11.0
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2WMTDPD	L		R		Total	
	NMiss		0		1	
N		37		245		282
Mean		2.74		1.10		1.32
Std		9.65		4.36		5.36
Min		0.00		0.00		0.00
P5		0.00		0.00		0.00
Q1		0.00		0.00		0.00
Median		0.00		0.00		0.00
Q3		0.00		0.00		0.00
P95		24.89		8.51		11.67
Max		52.18		32.87		52.18

Variable Label=30m kMRI reading (FE): area of subchondral bone covered by cartilage - medial tibia (MT.cAB) [cm ^2]

Variable	Attributes
Variable Name	V2WMTCAAB
Variable Number	149
Variable Type	Num

V2WMTCAAB	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
value<0	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2WMTCAAB	L		R		Total
NMiss		0		0	0
N		37		246	283
Mean		11.89		12.07	12.04
Std		1.96		2.22	2.19
Min		7.39		-0.01	-0.01
P5		8.31		9.10	9.05
Q1		10.97		10.57	10.59
Median		11.62		11.70	11.67
Q3		13.47		13.62	13.62
P95		15.18		15.83	15.60
Max		16.21		17.27	17.27

Variable Label=30m kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - medial tibia (MT.ThCcAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2WMTMTC
Variable Number	150
Variable Type	Num

V2WMTMTC	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2WMTMTC	L		R		Total
NMiss		0		1	1
N		37		245	282
Mean		1.74		1.71	1.71
Std		0.29		0.27	0.27
Min		1.23		1.03	1.03
P5		1.30		1.32	1.32
Q1		1.53		1.54	1.53
Median		1.70		1.67	1.68
Q3		1.87		1.86	1.86
P95		2.34		2.16	2.17
Max		2.39		2.81	2.81

Variable Label=30m kMRI reading (FE): maximum cartilage thickness - medial tibia (MT.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2WMTMAV
Variable Number	151
Variable Type	Num

V2WMTMAV	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2WMTMAV	L		R		Total	
NMiss		0		1		1
N		37		245		282
Mean		3.06		2.98		2.99
Std		0.60		0.55		0.56
Min		1.91		1.67		1.67
P5		2.21		2.25		2.23
Q1		2.61		2.64		2.62
Median		3.07		2.93		2.94
Q3		3.41		3.23		3.27
P95		4.21		4.02		4.04
Max		4.48		5.54		5.54

Variable Label=30m kMRI reading (FE): SD of cartilage thickness - medial tibia (MT.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2WMTCTS
Variable Number	152
Variable Type	Num

V2WMTCTS	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2WMTCTS	L		R		Total	
NMiss		0		1		1
N		37		245		282
Mean		0.66		0.60		0.61
Std		0.23		0.21		0.21

(Continued)

V2WMTCTS	L	R	Total
Min	0.30	0.22	0.22
P5	0.34	0.35	0.35
Q1	0.48	0.46	0.46
Median	0.65	0.56	0.57
Q3	0.81	0.70	0.71
P95	1.06	1.03	1.03
Max	1.29	1.74	1.74

Variable Label=30m kMRI reading (FE): CV of cartilage thickness - medial tibia (MT.ThCtAB) [%]

Variable	Attributes
Variable Name	V2WMTACV
Variable Number	153
Variable Type	Num

V2WMTACV	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2WMTACV	L		R		Total	
	NMiss	0		1		1
N	37		245		282	
Mean	39.17		35.00		35.55	
Std	15.54		9.56		10.60	
Min	22.91		18.90		18.90	
P5	23.86		25.03		25.03	
Q1	29.97		29.04		29.18	
Median	36.36		33.00		33.31	
Q3	43.23		38.31		39.13	
P95	64.27		53.38		54.58	
Max	112.72		91.23		112.72	

Variable Label=30m kMRI reading (FE): minimum cartilage thickness - medial tibia (center) (cMT.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2CMTMAT
Variable Number	154
Variable Type	Num

V2CMTMAT	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
zero	3	8.1	14	5.7	17	6.0
value>0	34	91.9	231	93.9	265	93.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2CMTMAT	L		R		Total	
NMiss		0		1		1
N		37		245		282
Mean		1.49		1.48		1.48
Std		0.65		0.51		0.53
Min		0.00		0.00		0.00
P5		0.00		0.00		0.00
Q1		1.17		1.27		1.25
Median		1.59		1.53		1.54
Q3		1.84		1.75		1.78
P95		2.75		2.20		2.21
Max		2.76		2.95		2.95

Variable Label=30m kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - medial tibia (center) (cMT.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2CMTMTH
Variable Number	155
Variable Type	Num

V2CMTMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2CMTMTH	L		R		Total	
NMiss		0		1		1
N		37		245		282
Mean		2.33		2.28		2.28
Std		0.65		0.50		0.52
Min		0.65		1.07		0.65
P5		1.09		1.52		1.48
Q1		1.87		1.99		1.98
Median		2.28		2.23		2.24

(Continued)

V2CMTMTH	L	R	Total
Q3	2.71	2.56	2.57
P95	3.47	3.14	3.17
Max	3.90	4.60	4.60

Variable Label=30m kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - medial tibia (external) (eMT.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2EMTMTH
Variable Number	156
Variable Type	Num

V2EMTMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2EMTMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
NMiss		0		1		1
N		37		245		282
Mean		1.37		1.40		1.39
Std		0.42		0.37		0.38
Min		0.15		0.01		0.01
P5		0.38		0.75		0.56
Q1		1.24		1.25		1.25
Median		1.45		1.45		1.45
Q3		1.57		1.60		1.60
P95		1.88		1.86		1.86
Max		2.13		2.27		2.27

Variable Label=30m kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - medial tibia (internal) (iMT.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2IMTMTH
Variable Number	157
Variable Type	Num

V2IMTMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V2IMTMTH</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	0	1	1
<i>N</i>	37	245	282
<i>Mean</i>	1.90	1.88	1.89
<i>Std</i>	0.31	0.32	0.32
<i>Min</i>	1.22	1.03	1.03
<i>P5</i>	1.26	1.44	1.44
<i>Q1</i>	1.67	1.67	1.67
<i>Median</i>	1.95	1.87	1.87
<i>Q3</i>	2.12	2.07	2.07
<i>P95</i>	2.39	2.46	2.42
<i>Max</i>	2.42	3.07	3.07

Variable Label=30m kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - medial tibia (anterior) (aMT.ThCtAB) [mm]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V2AMTMTH
<i>Variable Number</i>	158
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V2AMTMTH</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	0	0	1	0.4	1	0.4
<i>value>0</i>	37	100.0	245	99.6	282	99.6
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V2AMTMTH</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	0	1	1
<i>N</i>	37	245	282
<i>Mean</i>	1.56	1.51	1.52
<i>Std</i>	0.28	0.27	0.27
<i>Min</i>	1.11	0.83	0.83
<i>P5</i>	1.15	1.08	1.09
<i>Q1</i>	1.36	1.32	1.33
<i>Median</i>	1.63	1.49	1.50
<i>Q3</i>	1.73	1.66	1.68
<i>P95</i>	2.04	1.97	1.97
<i>Max</i>	2.35	2.44	2.44

Variable Label=30m kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - medial tibia (posterior) (pMT.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2PMTMTH
Variable Number	159
Variable Type	Num

V2PMTMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
value>0	37	100.0	245	99.6	282	99.6
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2PMTMTH	L		R		Total	
NMiss		0		1		1
N		37		245		282
Mean		1.43		1.47		1.47
Std		0.37		0.23		0.25
Min		0.15		0.84		0.15
P5		0.51		1.09		1.09
Q1		1.25		1.33		1.31
Median		1.40		1.45		1.45
Q3		1.68		1.61		1.62
P95		1.98		1.92		1.92
Max		1.98		2.22		2.22

Variable Label=30m kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - medial tibia (center) (cMT.dAB%) [%]

Variable	Attributes
Variable Name	V2CMTPD
Variable Number	160
Variable Type	Num

V2CMTPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
zero	34	91.9	231	93.9	265	93.6
value>0	3	8.1	14	5.7	17	6.0
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2CMTDP	L		R		Total
NMiss		0		1	1
N		37		245	282
Mean		2.20		0.71	0.91
Std		10.77		3.89	5.31
Min		0.00		0.00	0.00
P5		0.00		0.00	0.00
Q1		0.00		0.00	0.00
Median		0.00		0.00	0.00
Q3		0.00		0.00	0.00
P95		12.86		1.73	2.76
Max		64.57		33.76	64.57

**Variable Label=30m kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - medial tibia (external) (eMT.dAB%
 [%])**

Variable	Attributes
Variable Name	V2EMTPD
Variable Number	161
Variable Type	Num

V2EMTPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
zero	33	89.2	226	91.9	259	91.5
value>0	4	10.8	19	7.7	23	8.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2EMTPD	L		R		Total
NMiss		0		1	1
N		37		245	282
Mean		6.57		4.12	4.44
Std		19.96		17.20	17.57
Min		0.00		0.00	0.00
P5		0.00		0.00	0.00
Q1		0.00		0.00	0.00
Median		0.00		0.00	0.00
Q3		0.00		0.00	0.00
P95		61.55		28.14	49.40
Max		88.03		98.87	98.87

Variable Label=30m kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - medial tibia (internal) (iMT.dAB%)
[%]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V2IMTPD
<i>Variable Number</i>	162
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V2IMTPD</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>M</i>	0	0	1	0.4	1	0.4
<i>0</i>	34	91.9	242	98.4	276	97.5
<i>1.241</i>	0	0	1	0.4	1	0.4
<i>3.728</i>	0	0	1	0.4	1	0.4
<i>3.77</i>	0	0	1	0.4	1	0.4
<i>4.669</i>	1	2.7	0	0	1	0.4
<i>4.759</i>	1	2.7	0	0	1	0.4
<i>22.482</i>	1	2.7	0	0	1	0.4
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V2IMTPD</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	0	1	1
<i>N</i>	37	245	282
<i>Mean</i>	0.86	0.04	0.14
<i>Std</i>	3.81	0.35	1.43
<i>Min</i>	0.00	0.00	0.00
<i>P5</i>	0.00	0.00	0.00
<i>Q1</i>	0.00	0.00	0.00
<i>Median</i>	0.00	0.00	0.00
<i>Q3</i>	0.00	0.00	0.00
<i>P95</i>	4.76	0.00	0.00
<i>Max</i>	22.48	3.77	22.48

Variable Label=30m kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - medial tibia (anterior) (aMT.dAB%)
[%]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V2AMTPD
<i>Variable Number</i>	163
<i>Variable Type</i>	Num

V2AMTPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
zero	34	91.9	230	93.5	264	93.3
value>0	3	8.1	15	6.1	18	6.4
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2AMTPD	L		R		Total	
NMiss		0		1		1
N		37		245		282
Mean		0.56		0.55		0.56
Std		2.09		3.12		3.01
Min		0.00		0.00		0.00
P5		0.00		0.00		0.00
Q1		0.00		0.00		0.00
Median		0.00		0.00		0.00
Q3		0.00		0.00		0.00
P95		7.93		0.51		0.89
Max		9.85		32.09		32.09

Variable Label=30m kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - medial tibia (posterior)
(pMT.dAB%) [%]

Variable	Attributes
Variable Name	V2PMPD
Variable Number	164
Variable Type	Num

V2PMPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	0	0	1	0.4	1	0.4
zero	34	91.9	231	93.9	265	93.6
value>0	3	8.1	14	5.7	17	6.0
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2PMPD	L		R		Total	
NMiss		0		1		1
N		37		245		282
Mean		3.76		0.65		1.05
Std		16.32		3.81		6.92
Min		0.00		0.00		0.00
P5		0.00		0.00		0.00
Q1		0.00		0.00		0.00

(Continued)

V2PMPDP	L		R		Total
Median		0.00		0.00	0.00
Q3		0.00		0.00	0.00
P95		51.67		0.64	0.99
Max		86.29		34.77	86.29

Variable Label=30m kMRI reading (FE): volume of cartilage - central medial femur (cMF.VC) [mm ^3]

Variable	Attributes
Variable Name	V2BMFVCL
Variable Number	165
Variable Type	Num

V2BMFVCL	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2BMFVCL	L		R		Total	
	NMiss		1		10	
N		36		236		272
Mean		1106.36		1145.23		1140.08
Std		336.56		406.56		397.67
Min		412.79		458.35		412.79
P5		465.67		582.86		582.28
Q1		865.43		855.40		855.40
Median		1084.50		1064.65		1072.34
Q3		1386.48		1410.64		1407.06
P95		1621.00		1910.01		1848.34
Max		1712.99		2761.23		2761.23

Variable Label=30m kMRI reading (FE): total area of subchondral bone - central medial femur (cMF.tAB) [cm ^2]

Variable	Attributes
Variable Name	V2BMFSBA
Variable Number	166
Variable Type	Num

V2BMFSBA	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2BMFSBA	L		R		Total
NMiss		1		10	11
N		36		236	272
Mean		6.13		6.16	6.16
Std		0.82		1.01	0.99
Min		4.88		3.74	3.74
P5		4.96		4.70	4.73
Q1		5.52		5.39	5.43
Median		6.03		6.05	6.04
Q3		6.63		6.85	6.81
P95		7.60		8.09	7.98
Max		8.41		9.46	9.46

Variable Label=30m kMRI reading (FE): normalized cartilage volume - central medial femur (cMF.VCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2BMFVCN
Variable Number	167
Variable Type	Num

V2BMFVCN	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2BMFVCN	L		R		Total
NMiss		1		10	11
N		36		236	272
Mean		1.80		1.84	1.83
Std		0.46		0.48	0.47
Min		0.56		0.67	0.56
P5		0.85		1.10	1.05
Q1		1.61		1.56	1.57
Median		1.84		1.80	1.80
Q3		2.08		2.10	2.10
P95		2.49		2.68	2.68
Max		2.68		3.82	3.82

Variable Label=30m kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - central medial femur (cMF.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2BMFMTH
Variable Number	168
Variable Type	Num

V2BMFMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2BMFMTH	L	R	Total
NMiss	1	10	11
N	36	236	272
Mean	1.74	1.77	1.77
Std	0.43	0.44	0.44
Min	0.53	0.69	0.53
P5	0.81	1.01	1.01
Q1	1.56	1.53	1.53
Median	1.79	1.74	1.74
Q3	2.02	2.01	2.02
P95	2.36	2.55	2.53
Max	2.48	3.53	3.53

Variable Label=30m kMRI reading (FE): area of cartilage surface - central medial femur (cMF.AC) [cm ^2]

Variable	Attributes
Variable Name	V2BMFACS
Variable Number	169
Variable Type	Num

V2BMFACS	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2BMFACS	L	R	Total
NMiss	1	10	11
N	36	236	272
Mean	6.79	6.98	6.95
Std	1.17	1.21	1.20

(Continued)

V2BMFACS	L		R		Total
Min		3.42		4.38	3.42
P5		4.32		5.23	5.23
Q1		6.19		6.11	6.12
Median		6.75		6.92	6.88
Q3		7.53		7.80	7.77
P95		8.88		9.18	9.12
Max		9.55		10.80	10.80

Variable Label=30m kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - central medial femur (cMF.dAB%)
[%]

Variable	Attributes
Variable Name	V2BMFPD
Variable Number	170
Variable Type	Num

V2BMFPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
zero	32	86.5	208	84.6	240	84.8
value>0	4	10.8	28	11.4	32	11.3
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2BMFPD	L		R		Total
NMiss		1		10	11
N		36		236	272
Mean		3.13		1.81	1.99
Std		11.29		6.68	7.44
Min		0.00		0.00	0.00
P5		0.00		0.00	0.00
Q1		0.00		0.00	0.00
Median		0.00		0.00	0.00
Q3		0.00		0.00	0.00
P95		29.67		14.68	15.55
Max		60.34		44.67	60.34

Variable Label=30m kMRI reading (FE): area of subchondral bone covered by cartilage - central medial femur (cMF.cAB)
[cm^2]

Variable	Attributes
Variable Name	V2BMFCAAB
Variable Number	171
Variable Type	Num

V2BMFCAAB	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2BMFCAAB	L		R		Total	
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		5.92		6.04		6.03
Std		1.02		1.04		1.04
Min		2.92		3.65		2.92
P5		3.87		4.47		4.47
Q1		5.41		5.29		5.29
Median		5.92		6.00		6.00
Q3		6.45		6.73		6.67
P95		7.60		7.79		7.73
Max		8.41		9.46		9.46

Variable Label=30m kMRI reading (FE): mean cartilage thickness (excl dAB) - central medial femur (cMF.ThCcAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2BMFMTC
Variable Number	172
Variable Type	Num

V2BMFMTC	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2BMFMTC	L		R		Total	
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		1.78		1.79		1.79
Std		0.36		0.41		0.40
Min		1.09		1.04		1.04
P5		1.14		1.19		1.19
Q1		1.56		1.54		1.54
Median		1.79		1.74		1.74
Q3		2.02		2.01		2.02

(Continued)

V2BMFMTC	L		R		Total	
P95		2.36		2.55		2.54
Max		2.66		3.53		3.53

Variable Label=30m kMRI reading (FE): maximum cartilage thickness - central medial femur (cMF.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2BMFMAV
Variable Number	173
Variable Type	Num

V2BMFMAV	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2BMFMAV	L		R		Total	
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		2.84		2.82		2.82
Std		0.52		0.60		0.59
Min		1.83		1.80		1.80
P5		1.84		2.03		2.03
Q1		2.56		2.41		2.43
Median		2.76		2.72		2.73
Q3		3.04		3.15		3.13
P95		3.65		3.87		3.82
Max		4.40		6.11		6.11

Variable Label=30m kMRI reading (FE): SD of cartilage thickness - central medial femur (cMF.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2BMFCTS
Variable Number	174
Variable Type	Num

V2BMFCTS	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2BMFACTS	L	R	Total
NMiss	1	10	11
N	36	236	272
Mean	0.57	0.56	0.56
Std	0.23	0.23	0.23
Min	0.22	0.24	0.22
P5	0.27	0.30	0.30
Q1	0.44	0.40	0.41
Median	0.51	0.51	0.51
Q3	0.68	0.67	0.67
P95	1.01	0.97	0.97
Max	1.54	2.10	2.10

Variable Label=30m kMRI reading (FE): CV of cartilage thickness - central medial femur (CMF.ThCtAB) [%]

Variable	Attributes
Variable Name	V2BMFACV
Variable Number	175
Variable Type	Num

V2BMFACV	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2BMFACV	L	R	Total
NMiss	1	10	11
N	36	236	272
Mean	34.70	31.80	32.18
Std	19.55	10.95	12.42
Min	19.98	18.67	18.67
P5	20.35	21.48	21.48
Q1	25.91	25.12	25.24
Median	30.26	28.85	28.87
Q3	33.41	34.87	34.76
P95	67.07	50.08	60.03
Max	129.71	86.73	129.71

Variable Label=30m kMRI reading (FE): minimum cartilage thickness - central medial femur (center) (ccMF.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2CBMFMAT
Variable Number	176
Variable Type	Num

V2CBMFMAT	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
zero	3	8.1	19	7.7	22	7.8
value>0	33	89.2	217	88.2	250	88.3
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2CBMFMAT	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		1.36		1.43		1.42
Std		0.60		0.64		0.64
Min		0.00		0.00		0.00
P5		0.00		0.00		0.00
Q1		1.09		1.11		1.11
Median		1.32		1.46		1.45
Q3		1.68		1.80		1.80
P95		2.28		2.50		2.48
Max		2.46		3.03		3.03

Variable Label=30m kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - central medial femur (center) (ccMF.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2CBMFMTH
Variable Number	177
Variable Type	Num

V2CBMFMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V2CBMFMTH</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	1	10	11
<i>N</i>	36	236	272
<i>Mean</i>	1.98	2.06	2.05
<i>Std</i>	0.66	0.65	0.65
<i>Min</i>	0.27	0.49	0.27
<i>P5</i>	0.62	0.88	0.87
<i>Q1</i>	1.66	1.74	1.71
<i>Median</i>	2.04	2.03	2.03
<i>Q3</i>	2.45	2.46	2.46
<i>P95</i>	2.97	3.23	3.22
<i>Max</i>	3.28	4.29	4.29

Variable Label=30m kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - central medial femur (external) (ecMF.ThCtAB) [mm]

<i>Variable</i>	<i>Attributes</i>
<i>Variable Name</i>	V2EBMFMTH
<i>Variable Number</i>	178
<i>Variable Type</i>	Num

<i>V2EBMFMTH</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	1	2.7	10	4.1	11	3.9
<i>value>0</i>	36	97.3	236	95.9	272	96.1
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V2EBMFMTH</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	1	10	11
<i>N</i>	36	236	272
<i>Mean</i>	1.34	1.36	1.36
<i>Std</i>	0.36	0.35	0.35
<i>Min</i>	0.32	0.27	0.27
<i>P5</i>	0.49	0.79	0.64
<i>Q1</i>	1.17	1.18	1.18
<i>Median</i>	1.36	1.37	1.36
<i>Q3</i>	1.58	1.56	1.56
<i>P95</i>	1.86	1.94	1.93
<i>Max</i>	1.90	2.29	2.29

Variable Label=30m kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - central medial femur (internal) (icMF.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2IBMFMTH
Variable Number	179
Variable Type	Num

V2IBMFMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
value>0	36	97.3	236	95.9	272	96.1
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2IBMFMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
NMiss		1		10		11
N		36		236		272
Mean		1.92		1.91		1.91
Std		0.38		0.42		0.42
Min		0.98		0.93		0.93
P5		1.25		1.37		1.34
Q1		1.72		1.62		1.63
Median		1.95		1.85		1.86
Q3		2.13		2.12		2.12
P95		2.61		2.63		2.63
Max		2.70		4.05		4.05

Variable Label=30m kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - central medial femur (center) (ccMF.dAB%) [%]

Variable	Attributes
Variable Name	V2CBMFPD
Variable Number	180
Variable Type	Num

V2CBMFPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
zero	33	89.2	217	88.2	250	88.3
value>0	3	8.1	19	7.7	22	7.8
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2CBMFPD	L		R		Total
NMiss		1		10	11
N		36		236	272
Mean		3.79		2.03	2.26
Std		14.22		8.46	9.41
Min		0.00		0.00	0.00
P5		0.00		0.00	0.00
Q1		0.00		0.00	0.00
Median		0.00		0.00	0.00
Q3		0.00		0.00	0.00
P95		37.35		12.37	24.15
Max		74.93		59.23	74.93

Variable Label=30m kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - central medial femur (external) (ecMF.dAB%) [%]

Variable	Attributes
Variable Name	V2EBMFPD
Variable Number	181
Variable Type	Num

V2EBMFPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
zero	32	86.5	221	89.8	253	89.4
value>0	4	10.8	15	6.1	19	6.7
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2EBMFPD	L		R		Total
NMiss		1		10	11
N		36		236	272
Mean		4.25		2.74	2.94
Std		14.78		11.74	12.16
Min		0.00		0.00	0.00
P5		0.00		0.00	0.00
Q1		0.00		0.00	0.00
Median		0.00		0.00	0.00
Q3		0.00		0.00	0.00
P95		51.83		19.74	21.17
Max		71.29		71.58	71.58

Variable Label=30m kMRI reading (FE): % area of subchondral bone denuded of cartilage - central medial femur (internal) (icMF.dAB%) [%]

Variable	Attributes
Variable Name	V2IBMFPD
Variable Number	182
Variable Type	Num

V2IBMFPD	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	10	4.1	11	3.9
zero	33	89.2	221	89.8	254	89.8
value>0	3	8.1	15	6.1	18	6.4
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2IBMFPD	L		R		Total	
	NMiss		1		10	
N		36		236		272
Mean		1.36		0.67		0.76
Std		6.12		3.49		3.93
Min		0.00		0.00		0.00
P5		0.00		0.00		0.00
Q1		0.00		0.00		0.00
Median		0.00		0.00		0.00
Q3		0.00		0.00		0.00
P95		12.81		3.13		3.13
Max		34.80		26.97		34.80

Variable Label=30m kMRI reading (FE): cartilage volume - medial tib-fem compartment (MFTC.VC) [mm ^3]

Variable	Attributes
Variable Name	V2WMTFVCL
Variable Number	183
Variable Type	Num

V2WMTFVCL	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	11	4.5	12	4.2
value>0	36	97.3	235	95.5	271	95.8
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2WMTFVCL	L		R		Total
NMiss		1		11	12
N		36		235	271
Mean		3154.97		3223.18	3214.12
Std		846.37		983.47	965.22
Min		1524.90		1404.20	1404.20
P5		1632.57		1910.60	1910.60
Q1		2593.00		2520.41	2520.41
Median		3026.66		3047.90	3047.31
Q3		3757.77		3747.07	3747.07
P95		4383.54		5146.29	5044.04
Max		5312.99		6924.46	6924.46

Variable Label=30m kMRI reading (FE): normalized cartilage volume - medial tib-fem compartment (MFTC.VCtAB) [cm ^2]

Variable	Attributes
Variable Name	V2WMTFVCN
Variable Number	184
Variable Type	Num

V2WMTFVCN	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	11	4.5	12	4.2
value>0	36	97.3	235	95.5	271	95.8
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2WMTFVCN	L		R		Total
NMiss		1		11	12
N		36		235	271
Mean		3.46		3.50	3.50
Std		0.76		0.72	0.72
Min		1.35		1.82	1.35
P5		1.80		2.29	2.29
Q1		3.10		3.08	3.08
Median		3.43		3.46	3.46
Q3		4.02		3.90	3.90
P95		4.66		4.81	4.71
Max		4.78		6.45	6.45

Variable Label=30m kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - medial tib-fem compartment (MFTC.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2WMTFMTH
Variable Number	185
Variable Type	Num

V2WMTFMTH	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	11	4.5	12	4.2
value>0	36	97.3	235	95.5	271	95.8
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2WMTFMTH	L		R		Total	
NMiss		1		11		12
N		36		235		271
Mean		3.44		3.47		3.46
Std		0.73		0.68		0.68
Min		1.32		1.88		1.32
P5		1.74		2.31		2.31
Q1		3.08		3.11		3.11
Median		3.41		3.42		3.42
Q3		4.00		3.83		3.85
P95		4.50		4.64		4.63
Max		4.63		6.12		6.12

Variable Label=30m kMRI reading (FE): maximum cartilage thickness - medial tib-fem compartment (MFTC.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2WMTFMAV
Variable Number	186
Variable Type	Num

V2WMTFMAV	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	11	4.5	12	4.2
value>0	36	97.3	235	95.5	271	95.8
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2WMTFMAV	L		R		Total	
NMiss		1		11		12
N		36		235		271
Mean		5.90		5.81		5.82
Std		1.03		1.04		1.03

(Continued)

V2WMTFMAV	L		R		Total
Min		3.75		3.46	3.46
P5		4.20		4.40	4.40
Q1		5.15		5.14	5.14
Median		5.87		5.63	5.65
Q3		6.47		6.30	6.37
P95		7.86		7.91	7.87
Max		8.06		11.11	11.11

Variable Label=30m kMRI reading (FE): minimum cartilage thickness - central medial tib-fem compartment (weight bearing)
(cMFTC.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2BMTFMAT
Variable Number	187
Variable Type	Num

V2BMTFMAT	L		R		Total	
	N	%	N	%	N	%
.M:Missing	1	2.7	11	4.5	12	4.2
zero	3	8.1	11	4.5	14	4.9
value>0	33	89.2	224	91.1	257	90.8
Total	37	100.0	246	100.0	283	100.0

V2BMTFMAT	L		R		Total	
	NMiss		1		11	
N		36		235		271
Mean		2.84		2.91		2.90
Std		1.17		1.05		1.07
Min		0.00		0.00		0.00
P5		0.00		0.61		0.00
Q1		2.25		2.47		2.46
Median		2.91		2.97		2.94
Q3		3.55		3.48		3.52
P95		4.66		4.57		4.57
Max		4.73		5.67		5.67

Variable Label=30m kMRI reading (FE): mean cartilage thickness - central medial tib-fem compartment (weight bearing)
(cMFTC.ThCtAB) [mm]

Variable	Attributes
Variable Name	V2BMTFMTH
Variable Number	188
Variable Type	Num

<i>V2BMTFMTH</i>	<i>L</i>		<i>R</i>		<i>Total</i>	
	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>	<i>N</i>	<i>%</i>
<i>.M:Missing</i>	1	2.7	11	4.5	12	4.2
<i>value>0</i>	36	97.3	235	95.5	271	95.8
<i>Total</i>	37	100.0	246	100.0	283	100.0

<i>V2BMTFMTH</i>	<i>L</i>	<i>R</i>	<i>Total</i>
<i>NMiss</i>	1	11	12
<i>N</i>	36	235	271
<i>Mean</i>	4.31	4.34	4.34
<i>Std</i>	1.22	1.05	1.07
<i>Min</i>	0.92	1.57	0.92
<i>P5</i>	1.71	2.59	2.59
<i>Q1</i>	3.71	3.83	3.81
<i>Median</i>	4.25	4.28	4.28
<i>Q3</i>	5.10	4.88	4.91
<i>P95</i>	6.43	6.21	6.21
<i>Max</i>	6.44	8.05	8.05