		Total	Total	Dagged					hapter 2 Chapte			Chapter 4		Chapter 5			Chapter 6					Chapter 8						11	12	Chapter	13	Chapter 15	Chapte	er16 Ch	apter 20	Cha _l	Chapter 25			
Clocks	Year	Total Pearson ρ	Total MAE	Passed ICD-11		1C60-1C	62 2B90	2B91	L 2B92	2 2C60-2	C6Z 4A40	0.0 4A44	1.2 5A02	.0 5A1	5A40	5A61.	0 5B81	6A20	6A21	6A23	6A70-6A71	6D71	6D83	8A00.0	8A00.10	8A20	8A40	8A40.0	8A40.2	8E00	BA52, BD4	0 CB00	DD70 [DD71 F	FA20 FB8	3.1 GB61	L.5 LD2B	LD2F.1Y	Y RA01	RA02
EpimAge		0.850	7.038	25/76		5/8	0/1	0/1	0/1	0/1		1/1 0/2	0/1		1/1 0/1		2/2 0/3	2/3	0/1	2/2	2 1/1 (0/1	0/1	0/2	0/1	0/3		0/2	0/2	1/	0/3	1/1			/5 0/1		1/1 0/2	2/	2/6	1/1
Hannum	2013	0.896	6.820	14/76	0/3	3/8		0/1	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/3	1/3	0/1	2/2	2 1/1 (0/1	0/1	0/2	1/1	0/3	0/2	0/2	0/2	0/1	0/3	1/1	2/4 1,	/2 0/5	0/1		1/1 0/2	0/2		0/1
Horvath	2013	0.931	5.425	9/76	0/3	5/8	1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/3	1/3	0/1	1/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/3	0/2	0/2	0/2	0/1	0/3	0/1	0/4 0/2	0/5	0/1		1/1 0/2	0/2	0/6	0/1
Lin	2016	0.899	6.842	10/76	0/3	6/8	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/3	1/3	0/1	1/2	0/1	0/1	0/1	0/2	1/1	0/3	0/2	0/2	0/2	0/1	0/3	0/1	0/4 0/2	0/5	0/1	0/1	0/2	0/2	0/6	1/1
epiTOC1	2016			9/76	0/3	5/8	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/1	0/1	0/2	1/3	1/3	0/1	1/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/3	0/2	0/2	0/2	0/1	0/3	0/1	0/4 0/2	0/5	0/1	0/1	0/2	0/2	0/6	1/1
ZhangMortality	2017			24/76	0/3	3/8	1	0/1	0/1	0/1	0/1	1/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/3	3/3	1/:	0/2	0/1	0/1	1/1	2/	0/1	1/3	0/2	0/2	0/2	1/	1/3	1/1	3/4 1,	/2 3	0/1	0/1	0/2	0/2		0/1
DNAmPhenoAge	2018	0.912	8.107	23/76	1/3	5/8	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/3	2/3	1/3	2/2	1/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/3	0/2	0/2	0/2	1/	1/3	1/1	2/4 1,	/2	2/5 0/1		1/1 1/2	0/2	1/6	0/1
SkinAndBlood	2018	0.961	3.809	16/76	0/3	5/8	0/1	0/1	0/1	0/1		1/1 0/2	0/1	0/1	0/1	1/2	0/3	1/3	1/	1 2/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/3	0/2	0/2	0/2	0/1	0/3	0/1	0/4	0/5	0/1		1/1 1/2	0/2	2/6	1/1
GrimAge	2019	0.467	16.869	22/76	0/3	3/8	0/1	0/1	0/1	0/1		1/1 0/2	0/1	0/1	0/1		<mark>2/2</mark> 0/3	2/3	0/1	2/2	1/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/3	1/2	0/2	0/2	1/	1/3	1/1	2/4 0/2	1	/5 0/1		1/1 0/2	1/2	1/6	1/1
DNAmTL	2019			3/76	0/3	0/8	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/1	0/1	1/2	0/3	0/3	0/1	1/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/3	0/2	0/2	0/2	0/1	0/3	0/1	0/4 0/2	0/5	0/1	0/1	0/2	1/2	0/6	0/1
ZhangEN	2019	0.976	6.805	6/76	0/3	3/8	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/3	1/3	1/3	0/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/3	0/2	0/2	0/2	0/1	0/3	0/1	1/4 0/2	0/5	0/1	0/1	0/2	0/2	0/6	0/1
ZhangBLUP	2019	0.979	2.606	9/76	0/3	4/8	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/3	1/3	0/1	0/2	1/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/3	0/2	0/2	0/2	0/1	0/3	0/1	1/4 0/2	0/5	0/1		1/1 1/2	0/2	0/6	0/1
Han	2020	0.925	5.226	13/76	0/3	6/8		0/1	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/1	0/1	1/2	1/3	1/3	0/1	1/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/3	0/2	0/2	0/2	0/1	1/3	0/1	0/4	0/5	0/1	0/1	1/2	0/2	0/6	0/1
DunedinPACE	2022			36/7	76 1/3	5/8	1	0/1	0/1	0/1	0/1	1/2		1/1 0/1	0/1		2/2 2/3	3/3	1/	1/2	0/1	0/1	1/1	0/2	0/1	0/3	1/2	0/2	0/2	1/	1/3	1/1	4/4 1,	/2	4/5 0/1		1/1 1/2	0/2	2/6	0/1
AltumAge	2022	0.920	5.439	12/76	0/3	4/8	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/3	0/3	0/1	2/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/3	0/2	0/2	0/2	1/	2/3	0/1	0/4	0/5	0/1		1/1 0/2	0/2	1/6	1/1
PCHannum	2022	0.914	8.238	19/76	0/3	6/8	1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/3	2/3	0/1	1/2	1/1	0/1	0/1	0/2	1/1	0/3	0/2	0/2	0/2	1/	0/3	1/1	2/4 1,	/2 1	/5 0/1		1/1 0/2	0/2	0/6	0/1
PCHorvath	2022	0.904	6.827	11/76	0/3	6/8	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/3	1/3	0/1	1/2	1/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/3	0/2	0/2	0/2	0/1	0/3	0/1	0/4 0/2	0/5	0/1		1/1 0/2	0/2	0/6	1/1
PCPhenoAge	2022	0.895	6.478	31/76	5 2/3	6/8	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/3	2/3	1/3	1 2/2	2 1/1	0/1	1/1	2/	/2 1/1	0/3	2/2	0/2	0/2	1/	1 0/3	1/1	2/4 1,	/2 1	/5 0/1		1/1 1/2	0/2	2/6	1/1
HRSInCHPhenoAge	2022	0.913	6.621	34/70	6 2/3	6/8	1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/1	0/1	0/2	1/3	3/3	1/	1 2/2	2 1/1	0/1	0/1	2/	/2 1/1	0/3	0/2	0/2	0/2	1/	1/3	1/1	2/4 1,	/2	0/1		1/1 1/2	0/2	2/6	1/1
PCSkinAndBlood	2022	0.897	6.627	11/76	0/3	6/8	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/3	1/3	0/1	1/2	1/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/3	0/2	0/2	0/2	1/	1 0/3	0/1	0/4 0/2	0/5	0/1		1/1 0/2	0/2	0/6	0/1
PCGrimAge	2022	0.558	24.101	20/76	0/3	3/8	0/1	0/1	0/1	0/1		1/1 0/2	0/1	0/1	0/1		2/2 0/3	2/3	0/1	2/2	2 1/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/3	0/2	0/2	0/2	1/	1 0/3	1/1	2/4 0/2	1,	/5 0/1		1/1 0/2	1/2	1/6	1/1
PCDNAmTL	2022			3/76	0/3	0/8	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/1	0/1	1/2	0/3	0/3	0/1	1/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/3	0/2	0/2	0/2	0/1	0/3	0/1	0/4 0/2	0/5	0/1	0/1	0/2	1/2	0/6	0/1
GrimAge2	2022	0.529	19.419	27/76	0/3	3/8	0/1	0/1	0/1	0/1		1/1 0/2	0/1	0/1	0/1		2/2 0/3	2/3	0/1	2/2	2 1/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/3	1/2	0/2	0/2	1/	1/3	1/1	3/4 1,	/2 1	/5 0/1		1/1 0/2	2,	/2 3/6	1/1
DNAmFitAge	2023	0.888	14.558	12/76	0/3	6/8	0/1	0/1	0/1	0/1		1/1 0/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/3	1/3	0/1	2/2	2 1/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/3	0/2	0/2	0/2	1/	1 0/3	0/1	0/4 0/2	0/5	0/1	0/1	0/2	0/2	0/6	0/1
ENCen40	2023	0.959	5.345	14/76	0/3	6/8	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/3	1/3	0/1	2/2	2 0/1	0/1	0/1	0/2	1/1	0/3	0/2	0/2	0/2	0/1	0/3	0/1	1/4 0/2	0/5	0/1	0/1	1/2	0/2	1/6	1/1
YingAdaptAge	2024	0.559	17.244	8/76	0/3	3/8	0/1	0/1	0/1		1/1 0/1	0/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/3	1/3	0/1	2/2	2 0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/3	0/2	0/2	0/2	0/1	0/3	0/1	1/4 0/2	0/5	0/1	0/1	0/2	0/2	0/6	0/1
YingCausAge	2024	0.589	23.329	13/76	0/3	6/8	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/3	2/3	0/1	1/2	0/1	0/1	0/1	0/2	1/1	0/3	0/2	0/2	0/2	0/1	0/3	0/1	1/4 0/2	0/5	0/1	0/1	1/2	0/2	0/6	1/1
YingDamAge	2024	0.467	18.330	11/76	0/3	1/8	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/3	1/3	0/1	2/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/3	0/2	0/2	0/2	0/1	0/3	1/1	1/4 0/2	0/5	0/1		1/1 0/2	0/2	3/6	1/1
StocH	2024	0.702	10.455	6/76	0/3	4/8	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/3	0/3	0/1	2/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/3	0/2	0/2	0/2	0/1	0/3	0/1	0/4 0/2	0/5	0/1	0/1	0/2	0/2	0/6	0/1
StocP	2024	0.755	10.122	7/76	0/3	4/8	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/3	0/3	0/1	1/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/3	0/2	0/2	0/2	0/1	0/3	0/1	0/4 0/2	0/5	0/1		1/1 0/2	1/2	0/6	0/1
StocZ	2024	0.942	11.687	7/76	0/3	5/8	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/1	0/1	0/2	1/3	0/3	0/1	0/2	0/1	0/1	0/1	1/2	0/1	0/3	0/2	0/2	0/2	0/1	0/3	0/1	0/4 0/2	0/5	0/1	0/1	0/2	0/2	0/6	0/1
stemTOC	2024			6/76	0/3	5/8	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/3	0/3	0/1	1/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/3	0/2	0/2	0/2	0/1	0/3	0/1	0/4 0/2	0/5	0/1	0/1	0/2	0/2		0/1
RetroelementAgeV1	2024	0.780		11/76	0/3	6/8	0/1	0/1	0/1	0/1		1/1 0/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/3	0/3	0/1	2/2	2 1/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/3	0/2	0/2	0/2	0/1	0/3	0/1	0/4 0/2	0/5	0/1	0/1	1/2	0/2		0/1
RetroelementAgeV2	2024	0.806	12.017		0/3	2/8	0/1	0/1	0/1	0/1		1/1 0/2	0/1	0/1	0/1	1/2	0/3	0/3	0/1	2/2			0/1	0/2	0/1	0/3		0/2	0/2	0/1	0/3	J	0/4 0/2	0/5		0/1	1/2	1/2		0/1
IntrinClock	2024	0.960		7/76	0/3	2/8	0/1	0/1	0/1	0/1	0/1	0/2	0/1	0/1	0/1	0/2	0/3	1/3	0/1	0/2	0/1			0/2	0/1	0/3		0/2	0/2	0/1	0/3	1	0/4 0/2				1/1 1/2	0/2	1/6	1/1
memerack	2024	0.500	5.719	7,70	0/3	2/0	J 0/1	0/1	0/1		0/1	UIZ	0/1	0/1	0/1	0/2	0/3	1/3		JUL	JO/ 1	-/ ±	O, 1	J 2/ 2	O/ I		012	0/2	JIZ JIZ			JC/ 1	0/2	0/3	0/1		1/1	0/2	1/0	1/1