

## Appendix 20

### Summary of adaptations used in included studies

Study	Adaptation																					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Resnicow <i>et al.</i> 1997; <sup>400</sup> Resnicow <i>et al.</i> 1997 <sup>401</sup>		•	•		•		•					•		•	•			•		•		•
Wang and Chan 2005 <sup>346</sup>													•		•			•	•			•
Cullen and Thompson 2008 <sup>313</sup>	•	•						•				•						•		•		•
Sullivan and Carter 1985 <sup>482</sup>																						
Gaston <i>et al.</i> 2007 <sup>399</sup>		•		•		•				•							•					•
Yancey <i>et al.</i> 2001; <sup>339</sup> Yancey <i>et al.</i> 2006; <sup>338</sup> McCarthy <i>et al.</i> 2007 <sup>340</sup>					•																	
Chen <i>et al.</i> 2008 <sup>510</sup>		•		•									•		•						•	
Kanders <i>et al.</i> 1994 <sup>483</sup>	•			•				•												•	•	
Ahijevych and Wewers 1995 <sup>454</sup>		•				•																
Kousar <i>et al.</i> 2008 <sup>513</sup>				•	•			•	•				•								•	•
Ahluwalia <i>et al.</i> 2006; <sup>361</sup> Nollen <i>et al.</i> 2006; <sup>362</sup> Okuyemi <i>et al.</i> 2007; <sup>363</sup> Okuyemi <i>et al.</i> 2007 <sup>364</sup>								•				•			•			•		•		
Andrews <i>et al.</i> 2007; <sup>461</sup> Andrews <i>et al.</i> 2007 <sup>462</sup>		•	•			•								•	•	•	•	•		•		•
Fang <i>et al.</i> 2006 <sup>332</sup>													•									•
Engels <i>et al.</i> 2005 <sup>319</sup>								•												•		
Shelley <i>et al.</i> 2008 <sup>465</sup>		•						•					•									
Agurs-Collins <i>et al.</i> 1997 <sup>377</sup>		•		•						•		•		•		•		•	•			•
Frenn <i>et al.</i> 2003 <sup>337</sup>					•							•						•				
Baranowski <i>et al.</i> 1990; <sup>322</sup> Baranowski <i>et al.</i> 1990 <sup>321</sup>		•		•				•				•				•		•		•		
Kumanyika <i>et al.</i> 2005; <sup>328</sup> Anderson <i>et al.</i> 2007 <sup>327</sup>		•		•			•		•			•				•		•	•	•		•
Williams <i>et al.</i> 2001 <sup>297</sup>											•				•	•		•				
Nothwehr <i>et al.</i> 2001 <sup>312</sup>				•												•				•		
Djuric <i>et al.</i> 2009 <sup>354</sup>		•					•													•	•	•
Guerin <i>et al.</i> 2003 <sup>283</sup>	•	•		•								•										•
Thrasher <i>et al.</i> 2004; <sup>292</sup> Campbell <i>et al.</i> 2004 <sup>299</sup>		•			•			•		•	•	•			•	•		•	•	•		•
Stolley <i>et al.</i> 2009 <sup>412</sup>		•		•																•		•
Anderson <i>et al.</i> 2005 <sup>309</sup>										•					•					•	•	
Fitzgibbon <i>et al.</i> 2005 <sup>405</sup>				•								•		•		•				•		•
Shankar <i>et al.</i> 2007; <sup>315</sup> Klassen <i>et al.</i> 2008 <sup>316</sup>		•		•				•				•			•	•		•			•	•
Befort <i>et al.</i> 2008 <sup>317</sup>		•					•								•	•		•	•		•	•
Resnicow <i>et al.</i> 2002; <sup>295</sup> Resnicow <i>et al.</i> 2005 <sup>294</sup>		•			•		•				•	•			•			•	•	•		•
Murrock and Gary 2008; <sup>515</sup> Murrock and Madigan 2008 <sup>516</sup>				•					•											•		•

23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	Total	
						•																		11	
				•					•						•	•									9
																									7
	•												•			•									3
															•								•	•	9
										•	•														3
				•								•													7
					•													•							7
																									2
								•		•		•				•		•							12
					•		•		•		•			•				•							11
	•	•				•				•			•		•	•		•							18
•		•													•										5
													•												3
										•	•														6
				•	•															•			•		13
																									3
					•	•				•	•					•		•							13
				•		•										•									13
						•				•													•		7
				•		•			•	•															7
	•								•							•				•					9
						•			•	•			•			•			•				•	•	13
					•				•																14
•				•								•	•		•	•		•		•					12
•				•						•		•			•	•									10
				•												•		•		•	•				11
•									•	•		•				•		•							15
•				•			•		•			•			•	•		•							16
		•	•	•	•	•			•	•	•	•	•		•	•									22
										•	•		•					•							8

Study	Adaptation																					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Resnicow <i>et al.</i> 2000 <sup>284</sup>		•		•																		
Kim <i>et al.</i> 2008 <sup>512</sup>		•			•			•			•								•			•
Resnicow <i>et al.</i> 2005 <sup>324</sup>		•									•			•								
Huhman <i>et al.</i> 2005; <sup>285</sup> Huhman <i>et al.</i> 2007; <sup>286</sup> Huhman <i>et al.</i> 2008 <sup>287</sup>		•					•							•				•	•		•	•
Andersen <i>et al.</i> 2006 <sup>468</sup>		•						•				•		•				•				
Haire-Joshu <i>et al.</i> 2001; <sup>304</sup> Haire-Joshu <i>et al.</i> 2003; <sup>303</sup> Eyler <i>et al.</i> 2004 <sup>305</sup>				•				•				•						•				•
Ahluwalia <i>et al.</i> 1998; <sup>355</sup> Ahluwalia <i>et al.</i> 1998 <sup>356</sup>											•	•			•		•	•		•		
Orleans <i>et al.</i> 1998; <sup>347</sup> Boyd <i>et al.</i> 1998 <sup>306</sup>		•								•		•			•		•	•		•	•	•
Wong <i>et al.</i> 2008 <sup>466</sup>				•				•	•			•	•				•	•		•		•
DeBate <i>et al.</i> 2004; <sup>289</sup> Plescia <i>et al.</i> 2008 <sup>288</sup>					•			•												•	•	•
Robinson <i>et al.</i> 2003; <sup>329</sup> Robinson <i>et al.</i> 2008 <sup>330</sup>		•		•	•																	•
Stillman <i>et al.</i> 1993; <sup>301</sup> Voorhees <i>et al.</i> 1996 <sup>300</sup>		•	•	•				•	•	•	•	•		•	•	•			•	•		•
Banks-Wallace <i>et al.</i> 2004; <sup>469</sup> Banks-Wallace and Conn 2005; <sup>470</sup> Banks-Wallace 2007 <sup>471</sup>				•				•	•	•	•					•	•			•	•	•
Ahluwalia <i>et al.</i> 2002; <sup>345</sup> Harris <i>et al.</i> 2003; <sup>344</sup> Harris <i>et al.</i> 2004; <sup>342</sup> Manning <i>et al.</i> 2005 <sup>343</sup>		•		•				•							•		•	•		•		
Royce <i>et al.</i> 1995 <sup>333</sup>											•	•			•						•	
Anderson-Loftin <i>et al.</i> 2005 <sup>371</sup>		•		•	•								•	•		•			•			•
Martin <i>et al.</i> 2008 <sup>514</sup>																			•	•		
Darity <i>et al.</i> 2006 <sup>457</sup>					•			•													•	
Li <i>et al.</i> 1984 <sup>357</sup>												•			•			•		•		
Wilbur <i>et al.</i> 2008 <sup>472</sup>		•		•	•							•				•						•
Shaw-Perry <i>et al.</i> 2007 <sup>310</sup>				•					•			•		•		•		•		•	•	•
Rush <i>et al.</i> 2007 <sup>411</sup>													•							•		•
Utz <i>et al.</i> 2008 <sup>408</sup>		•		•	•					•				•	•	•		•	•	•	•	•
Kristal <i>et al.</i> 1999 <sup>474</sup>															•				•			
Yanek <i>et al.</i> 2001 <sup>352</sup>		•		•	•			•		•											•	•
Young and Stewart 2006 <sup>397</sup>		•		•	•							•		•								•
Whitt-Glover <i>et al.</i> 2008 <sup>308</sup>		•	•	•	•					•	•											•
Larson <i>et al.</i> 2009 <sup>467</sup>					•						•	•			•		•	•		•		
Nollen <i>et al.</i> 2007 <sup>341</sup>								•				•			•	•				•		•
Beech <i>et al.</i> 2003; <sup>396</sup> Klesges <i>et al.</i> 2008 <sup>395</sup>		•			•											•						•

23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	Total
•						•				•			•											6
										•		•												8
						•				•		•						•						7
•										•	•		•											11
																•								6
				•															•	•	•			9
			•											•										8
•			•				•				•				•	•								15
	•					•				•					•									13
						•				•		•						•				•	•	10
•				•			•						•			•		•				•		11
										•	•			•				•	•					19
			•			•		•	•	•	•		•			•		•	•			•		22
						•				•	•					•								11
						•												•						6
	•		•	•					•									•		•	•	•		16
			•	•		•										•								6
•										•	•													6
										•						•		•					•	8
										•														7
				•						•								•						11
										•		•												5
						•				•	•					•		•						16
	•			•																				4
										•	•	•	•					•						12
•						•		•		•	•		•		•	•		•						15
						•				•	•	•	•					•						13
•						•				•								•						11
			•			•									•			•				•		11
						•				•	•		•			•		•				•		11

Study	Adaptation																					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Thompson <i>et al.</i> 2008; <sup>359</sup> Thompson <i>et al.</i> 2008 <sup>360</sup>												•										•
Goodman and Blake 2005 <sup>481</sup>				•				•	•			•			•	•						
Baranowski <i>et al.</i> 2003 <sup>494</sup>		•										•						•				
Campbell <i>et al.</i> 1999; <sup>320</sup> Campbell <i>et al.</i> 2000 <sup>473</sup>		•			•			•		•										•		•
Resnicow <i>et al.</i> 2009 <sup>296</sup>		•		•				•				•			•			•		•		•
Two Feathers <i>et al.</i> 2005; <sup>291</sup> Two Feathers <i>et al.</i> 2007 <sup>290</sup>				•				•										•		•		•
Farooqi and Bhavsar 2001; <sup>370</sup> Netto <i>et al.</i> 2007 <sup>368</sup>		•		•									•									
White <i>et al.</i> 2004; <sup>280</sup> Williamson <i>et al.</i> 2005; <sup>281</sup> Williamson <i>et al.</i> 2006; <sup>282</sup> Kennedy <i>et al.</i> 2008 <sup>314</sup>																			•			•
Taylor-Piliae <i>et al.</i> 2006; <sup>402</sup> Taylor-Piliae <i>et al.</i> 2006 <sup>403</sup>				•								•	•									•
McNabb <i>et al.</i> 1997; <sup>485</sup> Quinn and McNabb 2001 <sup>486</sup>		•			•											•						•
Snowdon 1999 <sup>475</sup>		•			•			•					•						•			
Carroll <i>et al.</i> 2002 <sup>302</sup>		•		•				•	•		•		•									
Fitzgibbon <i>et al.</i> 2002; <sup>504</sup> Stolley <i>et al.</i> 2003; <sup>505</sup> Fitzgibbon <i>et al.</i> 2005 <sup>506</sup>	•	•						•			•				•	•				•		•
Kumanyika and Charleston 1992 <sup>336</sup>																						
Auslander <i>et al.</i> 2002; <sup>298</sup> Williams <i>et al.</i> 2006 <sup>307</sup>		•			•						•									•		•
Boltri <i>et al.</i> 2008 <sup>509</sup>											•											
Lasco <i>et al.</i> 1989 <sup>318</sup>																			•			
Keyserling <i>et al.</i> 2000; <sup>492</sup> Keyserling <i>et al.</i> 2002 <sup>493</sup>		•			•																	•
Fitzgibbon <i>et al.</i> 2005 <sup>405</sup>	•															•						•
Ard <i>et al.</i> 2000 <sup>323</sup>				•															•			•
Ard <i>et al.</i> 2008 <sup>348</sup>		•		•				•														
Choudhury <i>et al.</i> 2009 <sup>409</sup>		•			•								•		•	•						
Kreuter <i>et al.</i> 2005 <sup>293</sup>	•	•	•					•											•		•	•
Stewart <i>et al.</i> 2006 <sup>413</sup>	•	•									•					•						
Wallace <i>et al.</i> 1996 <sup>484</sup>				•									•									•
Hawthorne and Tomlinson 1997 <sup>407</sup>		•		•								•	•	•	•	•		•	•			
McBride <i>et al.</i> 2002 <sup>374</sup>												•			•		•	•		•		
Amoako <i>et al.</i> 2008 <sup>406</sup>		•		•																•		•
Lipkus <i>et al.</i> 1999 <sup>358</sup>												•			•		•	•		•	•	•
Karanja <i>et al.</i> 2002 <sup>490</sup>		•		•		•		•								•		•			•	•

23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	Total
	•					•												•						5
			•	•												•								9
						•												•						5
					•	•				•		•	•							•				12
									•															9
															•	•		•						8
										•					•	•								6
				•							•					•	•				•			7
										•			•			•								7
•				•						•		•			•									9
				•						•						•								8
						•				•	•	•	•			•		•					•	14
						•				•					•	•		•						13
										•	•	•						•						4
•				•							•					•								9
	•									•	•	•						•						6
				•	•	•				•						•		•						7
				•												•								5
				•							•					•		•		•	•			9
				•			•								•		•	•		•				8
	•																		•		•			6
						•				•		•	•			•							•	11
						•			•					•										11
												•	•					•						7
										•													•	5
				•																				10
						•																		6
																•								5
										•					•	•					•			11
•	•			•	•				•	•			•					•		•				17

Study	Adaptation																					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Williams <i>et al.</i> 2004 <sup>500</sup>								•				•			•					•		•
D'Eramo-Melkus <i>et al.</i> 2004 <sup>331</sup>	•	•		•	•			•	•			•						•	•	•		•
Jason <i>et al.</i> 1988 <sup>404</sup>							•															
Ma <i>et al.</i> 2004 <sup>349</sup>		•				•												•	•			•
Lacey <i>et al.</i> 1991 <sup>453</sup>					•	•		•														•
Stolley and Fitzgibbon 1997 <sup>487</sup>		•					•												•			
Webb <i>et al.</i> 2008 <sup>351</sup>											•	•			•	•	•	•		•		•
Newton and Perri 2004 <sup>352</sup>				•								•						•				•
Story <i>et al.</i> 2003 <sup>410</sup>		•		•												•						
Campbell <i>et al.</i> 1999 <sup>326</sup>		•			•					•		•						•				•
Resnicow <i>et al.</i> 2004, <sup>476</sup> Fuemmeler <i>et al.</i> 2006, <sup>477</sup> Campbell <i>et al.</i> 2007 <sup>478</sup>					•					•	•								•	•		•
Kelley <i>et al.</i> 2004 <sup>496</sup>					•																	
Davis-Smith <i>et al.</i> 2007, <sup>334</sup> Atkinson <i>et al.</i> 2009 <sup>373</sup>	•	•			•			•		•	•											•
Resnicow <i>et al.</i> 2000, <sup>335</sup> Resnicow <i>et al.</i> 2001 <sup>325</sup>		•					•			•					•			•		•		•
Fitzgibbon <i>et al.</i> 2008, <sup>365</sup> Sharp <i>et al.</i> 2008, <sup>368</sup> Stolley <i>et al.</i> 2009 <sup>366</sup>		•										•							•			•
Schorling <i>et al.</i> 1997 <sup>456</sup>			•	•	•			•		•	•									•		•

23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	Total
				•																	•			7
•				•		•	•			•						•					•			18
	•										•	•											•	5
	•													•	•								•	10
										•	•												•	7
	•				•					•			•										•	9
				•																				9
	•									•														6
									•				•											6
				•							•													8
				•	•																			8
										•					•								•	4
	•									•	•													10
				•	•	•				•														12
•				•					•	•			•			•		•	•	•				13
•			•			•														•				12