

# Alimentazione E Nutrizione Nell Anziano Valutazio L

Eventually, you will unquestionably discover a new experience and realization by spending more cash. yet when? reach you allow that you require to acquire those every needs in the same way as having significantly cash? Why dont you attempt to get something basic in the beginning? Thats something that will lead you to understand even more around the globe, experience, some places, considering history, amusement, and a lot more?

It is your completely own epoch to fake reviewing habit. among guides you could enjoy now is **Alimentazione E Nutrizione Nell Anziano Valutazio L** below.

Osteoporosi e malattie metaboliche dell'osso -  
Carlina V. Albanese 2010-03-14  
L'osteoporosi è una complessa condizione patologica che può presentarsi in tutte le fasce di età, alla cui insorgenza concorrono molteplici fattori. Ne deriva pertanto la necessità di una

rigorosa conoscenza eziopatogenetica fondamentale, oltre che clinica e diagnostica. Le conoscenze sempre più avanzate nel campo del metabolismo osseo, della clinica e farmacologia, hanno condizionato e reso necessario un adeguamento tecnico da parte dei medici

specialisti ed in particolare del radiologo, in passato focalizzato sul solo aspetto diagnostico e oggi sempre più proiettato verso nuove prospettive di studio. L'opera si articola in sei parti distinte: dalla biologia, istologia e fisiopatologia del tessuto osseo (Parte I) si passa alla semeiotica, epidemiologia, fattori di rischio e prevenzione dell'osteoporosi (Parte II) e successivamente alla fisiopatologia, genetica e clinica dell'osteoporosi e delle malattie metaboliche dell'osso (Parte III). Di significativo impatto risulta la Parte IV, focalizzata sui diversi aspetti diagnostici dell'osteoporosi (diagnostica clinica, radiologica e di medicina nucleare) e resa ancora più preziosa da un'eccellente iconografia, quanto mai dimostrativa e scelta con rigorosa cura. Nella Parte V e nella Parte VI vengono infine trattati rispettivamente la terapia e le complicanze ortopediche e riabilitazione fisica. Si tratta di un testo chiaro, caratterizzato da una bibliografia precisa e aggiornata e da un'iconografia curata nei minimi particolari, da

cui traspaiono l'esperienza e l'elevata capacità didattica degli Autori, sicuramente utile e interessante per tutti coloro che nell'ambito della propria attività professionale hanno necessità di approfondire le tematiche inerenti l'osteoporosi e le malattie del metabolismo osseo.

**L'Ateneo parmense - 1989**

**Valutazione sensoriale** - Ella Pagliarini

2021-02-26T00:00:00+01:00

La valutazione sensoriale è la disciplina scientifica per misurare, analizzare e interpretare le sensazioni che possono essere percepite mediante gli organi di senso. Tale disciplina, che esiste da sempre per guidare l'uomo nella determinazione della qualità e della sicurezza di cibi e bevande, viene applicata in modo più sistematico nell'industria alimentare come strumento per lo sviluppo di nuovi prodotti e per il controllo della qualità. Questo volume risponde all'esigenza di formare le adeguate competenze per la figura professionale dell'analista

sensoriale: la trattazione descrive i differenti aspetti della valutazione sensoriale e scienza dei consumatori (consumer science), collegandoli anche ad altre discipline quali fisiologia, psicologia, statistica, marketing e psicomètria. La nuova edizione è stata ampliata per recepire i numerosi progressi delle metodologie, della teoria e dell'analisi emersi negli ultimi 15 anni, aggiornando e rivedendo i contenuti dei vari capitoli. Il testo si rivolge principalmente agli studenti dei corsi di laurea in Scienze e Tecnologie Alimentari, in Scienze e Tecnologie della Ristorazione, in Viticoltura ed Enologia, in Alimentazione e Nutrizione Umana. Costituisce inoltre un utile strumento di consultazione professionale per gli operatori dell'industria alimentare e del controllo qualità.

**Minerva medica** - 1982

**Gazzetta ufficiale della Repubblica italiana.**  
**Parte prima, serie generale** - 1998

**L'Ulcera Cutanea** - M. Monti 2000

Fin dai tempi più remoti l'arte medica si è cimentata nella cura delle ferite e nelle medicazioni delle ulcere, attingendo alle conoscenze dei tempi. Il lento progredire delle conoscenze sulla riparazione tissutale e la mancanza di nuovi mezzi di medicazione hanno fatto recentemente decadere il trattamento delle ferite e delle ulcere da scienza medica ad attività infermieristica. Nell'ultimi decennio, però, vi è stata una rapida espansione delle conoscenze e dei mezzi, tanto che la vulnerologia è diventata una delle specializzazioni più dinamiche ed evolute della medicina.

**Neurologia Clinica** - Corrado Angelini  
2022-02-21

E' ampiamente noto che la neurologia clinica e le neuroscienze negli ultimi anni sono state oggetto di un rapido, quasi tumultuoso, progresso delle conoscenze in numerosi settori, dalla neurogenetica alle tecniche diagnostiche in vari ambiti di patologia, dalla neuropsicologia a vari

tipi di approccio terapeutico, ecc., per cui si è ritenuto opportuno un aggiornamento rilevante di numerosi capitoli e un arricchimento del testo con l'aggiunta di alcuni nuovi argomenti di recente comparsa e interesse, quali le complicità neurologiche da Covid-19, le novità in ambito di tecniche strumentali e di laboratorio, le possibili patologie neurologiche in corso di attività subacquea o di attività in alta quota, le problematiche medico-legali nello svolgimento della professione di neurologo, ed altri ancora; inoltre, come apporto di cultura generale, e pertanto non finalizzato all'esame del Corso di Laurea, abbiamo inserito una introduzione, necessariamente sintetica, sulla storia ed evoluzione della neurologia e delle neuroscienze.

**Il valore della qualità nei servizi per gli anziani. Esperienze di valutazione e miglioramento** - 2010

**Alimentazione e genetica** - Annalisa Olivotti  
2017-10-25

**ALIMENTAZIONE E GENETICA** Per una visione innovativa dell'alimentazione Dr.ssa Olivotti Annalisa Opera divulgativa che presenta i più recenti studi nel campo della genetica e della biologia molecolare che hanno rivoluzionato le conoscenze nel campo della nutrizione.

L'alimentazione non è vista solo come il sistema per fornire l'energia richiesta da un essere vivente, ma come uno dei processi fondamentali della vita che coinvolge il benessere e lo sviluppo dell'intero organismo. Il cibo rappresenta una importante fonte di salute fisica e psichica, ma può essere anche dannoso e causa di numerose malattie.

**Alimentazione e qualità della vita nella ageing society** - AA. VV.

2018-11-13T00:00:00+01:00  
1562.43

Il cibo per la longevità - Renato Rizzi 2020-10-08  
Gli Autori di questo libro, medici che vantano anni di esperienza sul campo, desideravano in una prima fase fornire uno strumento utile alle

strutture socio-sanitarie che si occupano degli anziani. Il problema dell'alimentazione è di fondamentale importanza per chi si occupa di assistenza e del benessere delle persone in età avanzata. In corso d'opera, Renato Rizzi e Rodolfo Pirola hanno compreso che questo saggio si sarebbe adattato anche alle esigenze di persone in età meno avanzata, curiose di sapere come un'alimentazione equilibrata prevenga disfunzioni dell'organismo e malattie. Attenersi a un buon comportamento alimentare è di per sé garanzia di buona salute. L'età avanzata comporta alterazioni fisiologiche che limitano il piacere di consumare il cibo, ma la cura dell'ambiente e del rito del pasto aiuta a preservare quelle funzioni naturali che contribuiscono a mantenere nel tempo l'autonomia della persona. Gli Autori esaminano nel dettaglio l'alimentazione, fornendo un contributo determinante a una branca della scienza medica che non è sempre tenuta in debita considerazione. Casi clinici, tabelle,

elementi di dietologia e una disamina attenta dei parametri nutrizionali fanno di questo saggio un'opera adatta a professionisti che si occupano degli anziani, ai dietologi e ai nutrizionisti, ma anche agli uomini e alle donne che desiderano apprendere le regole di una sana alimentazione. *Il Segreto della Longevità* - Isella Maria Melone 2020-09-30

La salute è una scelta. Spetta a ognuno di noi la decisione di stare bene, di mantenersi sani e autosufficienti il più a lungo possibile. In questo manuale è racchiuso un programma rivoluzionario in grado di fornire salute, energia e vitalità straordinarie per arrivare alla longevità senza paure né decadimento psicofisico. È ora di abbandonare l'immagine triste del vecchietto trasandato e desolante, si deve pensare agli anziani come un valore aggiunto, una risorsa culturale e di saggezza. L'invecchiamento può anche essere giovinezza, arricchimento, esperienza alternativa: un corpo è ancora giovane se la vita psichica e lo spirito sono

giovani. Il benessere e la salute vanno mantenuti innanzitutto con una sana alimentazione, con il movimento fisico e con un rilassamento mentale: la dieta Mima-digiuno-periodica, i semplici esercizi fisici e le indicazioni fornite dal volume sono accessibili a chiunque voglia disintossicarsi e rigenerarsi, e rappresentano una concreta possibilità di miglioramento della vita in età avanzata. Non dobbiamo aver paura d'invecchiare se abbiamo vissuto in modo equilibrato. Anzi, "dobbiamo considerare i nostri ultimi anni i più belli, meglio del tempo della crescita e della maturità perché vissuti con maggior esperienza e responsabilità in una pienezza insperata".

Principi e Pratica Di Tecnologia Veterinaria - Paul. W. Prat 2001-05-05

Questo testo straordinariamente completo insegna allo studente e all'assistente veterinario, sicuramente tutto quello che c'è da sapere. Esso fornisce una panoramica a tutto tondo delle scienze di base e di clinica. Ricco di contenuti, in

particolare, nei settori della farmacologia, l'anestesia e le procedure di emergenza. Diversi Capitoli sono dedicati alla Anatomia e Fisiologia, Odontoiatria e Geriatria. Numerose schede riepilogative sono dedicate alla valutazione diagnostica con importanti parametri di monitoraggio dei segni e sintomi. Il ruolo del tecnico è seguito Step-by-step nello svolgimento delle sue funzioni. Quadri di apprendimento, parole chiave e più' di 500 domande di ripasso aiutano lo studente a valutare il livello di Apprendimento.

Dove l'acqua si ferma. La cura e il benessere degli anziani fragili con il metodo gentilecare - Fabrizio Arrigoni 2013

Contributi di: Daniele Villani, Elena Bortolomiol, Laura Lionetti, Enzo Angiolini, Giovanni Ingrao, Fabrizio Arrigoni, Marco Fumagalli.

**Il cittadino non autosufficiente e l'ospedale** - Enrico Brizioli 2014

**Manuale di igiene e organizzazione**

## **sanitaria delle residenze sanitarie**

**assistenziali** - Gianbattista Guerrini 2014-09

Nello scenario italiano della residenzialità mancava uno strumento in grado di rispondere alle molte domande di gestori e operatori sull'organizzazione integrata del lavoro e delle attività. Rivolgendosi in particolare alle figure professionali che rivestono il ruolo di responsabile, nel volume viene tracciato un percorso informativo, in ambito organizzativo, legislativo e della prevenzione, con l'intento di facilitare il "processo decisionale". Nel momento in cui si ridiscute tutta l'organizzazione dei servizi territoriali, diventa sempre più importante che ogni segmento del sistema sia in grado di dare il massimo delle proprie potenzialità, per evitare squilibri o trattamenti inadeguati della persona bisognosa di cura. La residenzialità in tutte le sue forme rappresenta un punto forte del sistema; pur riconoscendo l'importanza dei servizi che si devono sviluppare attorno al domicilio della persona fragile, vi sono situazioni di difficoltà

delle condizioni di salute e di autonomia che richiedono la competenza di operatori e la disponibilità di strumenti che solo le residenze possono offrire. Struttura 1. I Servizi socio-sanitari: cenni storici ed evoluzione della normativa 2. Aspetti strutturali ed impiantistici 3. L'organizzazione dell'attività nella RSA e la sua integrazione nella rete locale dei servizi 4. La gestione delle risorse umane 5. Profilo ed ambiti di competenza del Responsabile Sanitario 6. Responsabilità medico-legali del Responsabile Sanitario di RSA 7. Gestione del rischio 8. L'accreditamento e la valutazione dell'appropriatezza dei servizi socio-sanitari 9. L'accreditamento e la valutazione dell'appropriatezza nelle strutture residenziali per anziani: la realtà nelle diverse regioni  
*La dieta magica* - Claudio Giuseppe Quaglia  
2012-02-21

Oggi troppe persone sono alla ricerca di un dietologo magico o di un centro di dimagrimento magico o di un cibo magico o di una dieta magica

o di una pillola magica o di un'erba magica o di un bisturi magico o di una ginnastica magica o di una psicoterapia magica... che consenta di perdere peso copiosamente e senza grossi sacrifici, accettando consciamente o inconsciamente il danno alla salute pur di raggiungere rapidamente il risultato sperato. Il dott. Quaglia contrappone, alle millantate pozioni magiche di incerta provenienza, una visione medico-biologica, psicologica e sociale, fatta di innumerevoli sfaccettature concettuali, integrate in una mirabile sintesi della complessità dei fenomeni. La vera magia è quella della scoperta della verità scientifica, che rappresenta la vostra più fidata alleata nell'affrontare il cambiamento dello stile di vita, una alleata che non vi tradisce e che offre le migliori garanzie di benessere. Un occhio particolare ai più deboli: agli anziani, che oggi avrebbero la possibilità di aprire una seria sfida alla maggiore longevità, ai più piccoli, considerando che l'obesità infantile rappresenta la vera sfida sanitaria del secolo, e a tutti gli

obesi vittime di discriminazione sociale.

**La valutazione del paziente portatore di lesioni cutanee - Fascicolo Toven - Elena Toma 2017-10-11**

La presa in carico e la valutazione iniziale del paziente portatore di lesioni è fondamentale per il giusto inquadramento clinico che permette l'impostazione di un trattamento adeguato, mirato verso un esito di guarigione rapida. Il paziente portatore di lesioni croniche, vive un continuo adattamento allo stato imposto dalla lesione/malattia che porta spesso ad un peggioramento della qualità di vita. Ha perciò bisogno di una valutazione globale, a 360°. Deve essere aiutato a capire come affrontare la sua condizione e coinvolto attivamente nel processo di cura. Nel primo incontro l'operatore deve riuscire non solo a valutarlo ma a gettare le basi di un rapporto di fiducia. Il coinvolgimento del paziente e la collaborazione assistente - assistito è decisiva per un buon esito finale. Emerge dunque la necessità di guidare anche il



professionista alla presa in carico, aiutarlo a migliorare le sue abilità comunicative e mettendogli a disposizione uno strumento guida appropriato. Il Fascicolo Toven (composto da 6 schede) è uno strumento completo che monitorizza il paziente dalla presa in carico fino alla guarigione. È adatto al lavoro ambulatoriale o libero professionale, ma può comunque essere integrato anche nella Cartella Infermieristica ospedaliera. Ogni scheda è accompagnata da indicazioni per la compilazione, approfondimenti secondo le più recenti linee guida e materiale fotografico.

*Gazzetta Ufficiale* - Italy. Direzione generale dell'agricoltura 1967-02

*Riforma medica* - 1990

**Scenari e competenze per il manager sociale. Manuale di servizio sociale specialistico** - Dina Buracchio  
2009-06-11T00:00:00+02:00

*alimentazione-e-nutrizione-nell-anziano-valutazio-l*

1130.1.6

**Quanto costa l'RSA? Costi e tariffe RSA. Manuale di tariffazione** - Franco Pesaresi 2016

**La medicina del corpo** - Riccardo Alfonso  
2022-02-24

La medicina è una storia antica ma sempre d'attualità. Il farmaco da laboratorio e quello della natura. I miracoli compiuti dalle difese immunitarie. Il malessere della società contemporanea: stress e insonnia.

Manuale di nutrizione clinica - R. Mattei 2001

**Manuale di Endocrinologia Geriatrica** - Autori Vari 2018-04-10

**Annuario per l'anno accademico** - Università cattolica del Sacro Cuore 2005

Acta vitaminologica et enzymologica - 1974

**Manuale di nutrizione applicata** - Gabriele

Downloaded from [info.ucel.edu.ar](http://info.ucel.edu.ar) on by  
@guest

Riccardi 2009

1. Gli alimenti ed il loro valore nutrizionale 1; 2. Valutazione dello stato nutrizionale 61; 3. Misure antropometriche 73; 4. Misure antropometriche nel paziente 95; 5. Livelli di assunzione raccomandati di energia e nutrienti 102; 6. Linee guida per una sana alimentazione (modificate dalle linee guida del Ministero delle politiche agricole e forestali e dell'Istituto nazionale di ricerca per gli alimenti e la nutrizione) 115; 7. Valutazione delle abitudini alimentari 127; 8. Principi generali per impostare uno schema dietetico 143; 9. L'alimentazione in alcune condizioni fisiologiche particolari e nell'anziano 159; 10. L'alimentazione nell'attività sportiva 177; 11. L'approccio dietetico nelle malattie metaboliche 187; 12. L'approccio dietetico in gastroenterologia 245; 13. L'approccio dietetico nelle patologie del fegato e delle vie biliari 275; 14. L'approccio dietetico nelle patologie del pancreas esocrino 287; 15. L'approccio dietetico nel paziente sottoposto a trattamento chirurgico

297; 16. L'approccio dietetico in nefrologia 331; 17. L'approccio dietetico in pediatria 353; 18. Intolleranze ed allergie alimentari dell'adulto 417; 19. La nutrizione enterale e le miscele nutrizionali 427; Appendice: Tabelle di composizione in nutrienti delle diete formula per nutrizione enterale 449.

**Linee operative di consenso in RSA** - Giorgio Casale 2001

*Meccanismi di Alimentazione e nutrizione clinica: aspetti applicativi* - Rossella De Rango  
2021-09-29

Trattare correttamente i bambini affetti da obesità è essenziale. Il rischio relativo per un bambino obeso di diventare un adulto obeso aumenta con l'età ed è direttamente proporzionale alla gravità dell'eccesso ponderale. Fra i bambini obesi in età prescolare, dal 26 al 41% è obeso da adulto, e fra i bambini in età scolare tale percentuale sale al 69%. L'aver uno o entrambi i genitori obesi è il fattore di rischio

più importante per la comparsa dell'obesità in un bambino. Un altro aspetto recentemente studiato, collegato allo sviluppo di obesità infantile, è l'adiposity rebound. Un incremento dei valori di BMI prima dei 5 anni (adiposity rebound precoce) viene riconosciuto come un indicatore precoce di rischio di sviluppo di obesità. Molte sono anche le vie per realizzare una dieta nel quadro di uno stile di vita salutare. Ognuno ha quindi ampia possibilità di scelte. Destinatario e ragion d'essere delle Linee guida è quindi l'universo dei consumatori, al quale le Direttive sono indirizzate e dal quale devono poter essere agevolmente comprese e utilizzate, per realizzare un'alimentazione sana ed equilibrata, garantendosi più benessere e salute senza dover mortificare il gusto e il piacere della buona tavola. E tutto ciò evidentemente è più facile per coloro che conservano abitudini alimentari tradizionali del nostro Paese, vale a dire un uso frequente di cibi meno densi di energia e più ricchi di sostanze utili. Le prime

correlazioni fra l'impedenza bioelettrica e le variazioni del contenuto di acqua totale furono ricavate nel 1940. Successivamente Nyboer ha eseguito vari lavori e trials sui cambiamenti di impedenza bioelettrica legati alle variazioni dell'afflusso sanguigno a vari organi, alle pulsazioni arteriose e alla funzionalità respiratoria. Per primo Thomasset nel 1962 trovò una correlazione fra l'acqua corporea totale e l'impedenza elettrica. Nel 1969 Hoffer e la sua scuola confermarono l'attendibilità della tecnica. Nel 1983 Nyboer fece importanti scoperte relative ai principi di resistività elettrica volumetrica dell'impedenza. Nella pratica ambulatoriale si utilizzano le equazioni, o le tabelle, del peso ideale come base di calcolo del regime dietetico. Esse si avvalgono di parametri, quali peso, altezza, sesso ed età. Ciò può costituire una fonte di errore non trascurabile per diversi motivi: il peso ideale non tiene conto della reale composizione corporea, il peso ideale potrebbe essere un obiettivo utopistico mai

raggiunto dal paziente nella sua vita adulta, il peso ideale non considera la struttura scheletrica e l'esatta ripartizione tra muscolarità e adiposità, il peso ideale potrebbe essere un obiettivo irraggiungibile per le capacità metaboliche dell'organismo, il peso ideale, spesso così distante da quello attuale, potrebbe enfatizzare le emozioni negative legate all'immagine corporea; di converso potrebbe rinforzare la psicosi al dimagrimento tipica dei soggetti con un abito anoressico. Per tali motivi è opportuno che il medico valuti la composizione corporea, e più in generale, lo stato nutrizionale del paziente, concordi gli obiettivi raggiungibili di calo ponderale e preveda piccole e graduali riduzioni del peso. Il peso desiderabile è quindi un obiettivo realistico concertato tra medico e paziente. Ogni passo della sequenza sopra indicata è rigorosamente necessario per conseguire una diagnosi antropometrica completa e precisa.

*A cena in rsa. Nutrizione, gusto, cultura* - Irene

Bruno 2016

*Giornale di gerontologia* - 2001

*Il Policlinico* - 1988

**Scienza dell'alimentazione** - Marina Cecchetti  
1994

1. Qualche aspetto storico nello sviluppo del concetto di alimentazione 1; 2. Peso e costituzione: valutazione della composizione corporea e dello stato di nutrizione 11; 3. Fabbisogno alimentare ed energetico 25; 4. Fame, appetito, sazietà 33; 5. Protidi 39; 6. Lipidi 45; 7. Glucidi 53; 8. Acqua 63; 9. Vitamine 67; 10. Minerali 79; 11. Fisiologia dell'apparato digerente 89; 12. Alterazioni metaboliche di protidi, lipidi, glucidi 111; 13. Alimenti naturali 123; 14. Conservazione e trasformazione degli alimenti 161; 15. Alimentazione equilibrata 185; 16. Alimentazione nell'infanzia e nell'adolescenza 195; 17. Alimentazione durante la gravidanza e

l'allattamento 203; 18. Alimentazione dell'anziano 207; 19. Alimentazione nello sport 213; 20. Alimentazione nelle collettività 223; 21. Alimentazione e farmaci 227; 22. Alimenti dietetici 229; 23. Educazione alimentare 239; 24. Obesità e magrezze 245; 25. Dietoterapia nelle malattie dell'apparato digerente 261; 26. Dietoterapia nelle malattie dell'apparato cardiovascolare 281; 27. Dietoterapia nelle malattie metaboliche 291; 28. Dietoterapia nelle malattie dell'apparato urinario 299; 29. Dietoterapia nell'osteoporosi 307; 30. Alimentazione e oncogenesi 311; 31. Allergie alimentari 315; 32. Nutrizione eneterale e nutrizione parenterale 321; 33. L'alimentazione come prevenzione e controllo o terapia in particolari situazioni 325; Appendice 1: L'alimentazione nella tradizione 333; Appendice 2: Tabelle di composizione degli alimenti 337.

**Diritto sanitario** - Giampiero Cilione (avocat) 2012

Frammentare l'iceberg - Letizia Bernardi Cavaliere 2021-12-20

Nel libro si spiega come si possano affrontare problematiche quali: ansia, depressione, dislessia, iperattività, epilessia, autismo, schizofrenia. È un approccio olistico, che tiene conto delle ultime conquiste nel campo delle neuroscienze. Diviso in due parti, nella prima si affrontano le ricerche di tipo psicologico, ma anche di tipo genetico, neurobiologico, endocrinologico, immunologico, per esplorare tutte le possibili cause dell'innesco di un disturbo e/o di una patologia dell'umore o del comportamento. Nella seconda parte si aggiunge il tassello che oggi ancora manca nella cura delle problematiche specifiche dell'autismo e delle più enigmatiche manifestazioni comportamentali: un percorso nutrizionale corretto, "su misura" del particolare problema.

Disturbi del comportamento alimentare (DA&O) e uso di alcol e/o sostanze: un fenomeno emergente - Autori vari 2020-03-05

Questo testo si dedica alla comorbidità tra disturbo da uso di alcol e disturbi alimentari. Inevitabilmente i due disturbi incrociano, favoriscono, si manifestano in concomitanza con altri disturbi mentali dando vita a costellazioni diagnostiche di grande interesse e grande impegno clinico  
Nutrizione genetica. Come modificare i caratteri ereditari e vivere più a lungo in salute - Jeffrey S.

Bland 2001

**Il diabete mellito. Criteri diagnostici e terapia: un aggiornamento** - Carlo M. Rotella  
1999

L'assistenza a domicilio per gli anziani - Antonio Guaita 2001